



سلسلة الدراسات الإسلامية المعاصرة
(٢٢)

معجم المصوتات

أ.د. رشيد عبد الرحمن العبيدي

الحركات
الفنية

قراءات

الحن

الأصوات



جمهورية العراق

ديوان الوقف السني

مركز البحوث والدراسات الإسلامية

سلسلة الدراسات الإسلامية المعاصرة

(٢٢)

مَكْتَبَةُ الرَّئْسُورِزُولَانِ الْعَظِيْمَةِ

مَعْجمُ الصِّفَوَاتِ

مرقب على الألفباء

أ.د. رشيد عبد الرحمن العبيدي

٢٠٠٧ م

١٤٢٨ هـ



MBD AW

مركز البحوث والدراسات الإسلامية

الإندماج في دار الكتب والوثائق العراقية

٣٩٤

رقم ——————

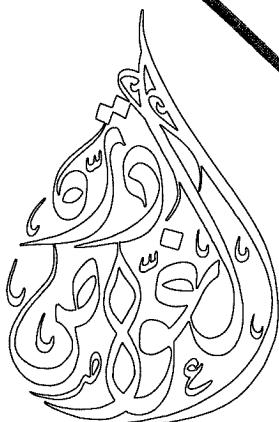
٢٠٠٧ ——————

جمعية مطبوعات المركز متحفها علمي

العنوان: بغداد - سبع بكران - ديوان الوقف المدنى

e-mail: mabdaw@yahoo.com

صندوق البريد: ٥٣٠٠٨ بباب المعظم



جميع الآراء التي في هذا المطبوع لا تمثل رأي المركز

مَكْتَبَةُ الدُّكْتُورِ زَلَّانِ الْعَظِيْمَ

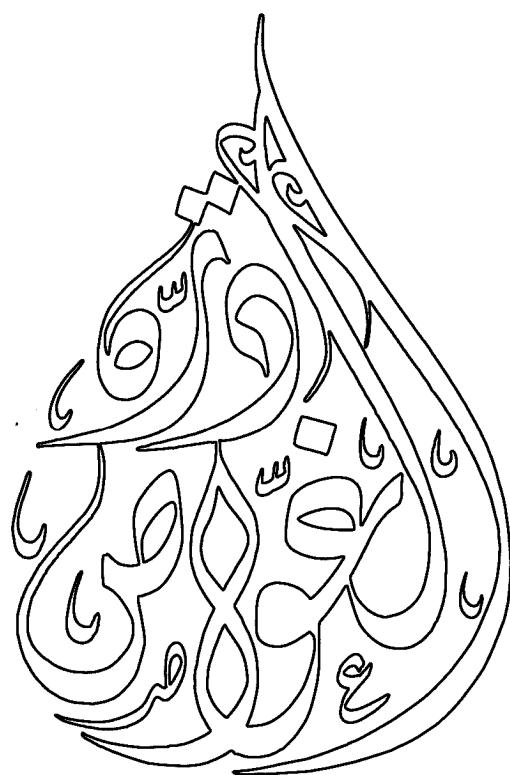
الاَهْدَاءُ^(١)

إِلَى الْأُمَّةِ الَّتِي جَاهَدَتْ أَرْبَعَةً عَشَرَ قَرْنَاهُ فِي سَبِيلِ إِحْقَاقِ
الْحَقِّ وَإِبْطَالِ الْبَاطِلِ.

وَمَا تَزَالْ تَجَاهِدُ – حِرْسَهَا اللَّهُ – اَهْدِي هَذَا الْعَمَلِ.

رشيد العبيدي

(١) هَذَا أَخْرَى عَمَلٍ لِلْمَرْحُومِ الْاسْتَادِ الدَّكْتُورِ رَشِيدِ الْعَبَيْدِيِّ الَّذِي وَافَاهُ الْأَجْلُ يَوْمَ
الْسَّبْتِ ٢٢ مَحْرَمَ ١٤٢٨ هـ الموافق ٢٠٠٧/٢/١٠ م وَكَانَ قَدْ سُلِّمَ مَسُودَةُ هَذَا الْكِتَابِ
إِلَى مَرْكَزِ الْبَحْوُثِ وَالدِّرَاسَاتِ الإِسْلَامِيَّةِ وَكَانَ الْمَرْحُومُ أَحَدُ خَبَرَائِهِ الْمُعْتَمِدِينَ
وَعَضُوُّ لَجْنَةِ إِحْيَا التِّرَاثِ الإِسْلَامِيِّ وَالدِّرَاسَاتِ الْمُعاَصِرَةِ وَعَضُوُّ الْهَيْئَةِ الْإِسْتَشَارِيَّةِ
لِمَجْلَةِ مَرْكَزِ الْبَحْوُثِ وَالدِّرَاسَاتِ الإِسْلَامِيَّةِ.



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

بين يدي هذا المعجم

إن من أهم المباحث التي يعنى بها، طلبة اللغة - هذا اليوم - مباحث علم الصوت اللغوي ، وذلك ان لهذه المادة مساساً بتجويد القرآن الكريم ومخارج الأصوات ، وصفاتها ، وكيفية التلاوة ، فضلاً عن ان علم الأصوات هو من موضوعات علم اللغة وفقها ، في كل المعاهد والكليات المعنية بالبحث اللغوي ، ليس في الدراسات الأولية فحسب ، بل ان فروعه المتعددة تمثل وحدات مهمة في الدراسات العليا ، ولذلك تتوعد اختيارات الطلبة الدارسين لمباحث الأصوات ، كما تعدت المصنفات للباحثين الجامعيين والمتخصصين من العرب وغيرهم^(١).

وإذا نظرنا إلى علمائنا المتقدمين كسيبويه: (١٨٠هـ) ، والخليل أستاذة (١٧٥هـ) وابن جني (٣٩٢هـ) ومكي القيسى: (٤٣٧هـ) والداني: (٤٤هـ) وغيرهم . رأينا جملة كبيرة من مصنفاً لهم قد خصوها بالأصوات، سواء أكانت في التلاوة والتجويد أم في الحروف العربية عامة ،

(١) من ذلك - مثلاً - أبحاث في أصوات العربية: د. حسام النعيمي - ط بغداد: ١٩٩٨ وأصوات اللغة: د. عبد الرحمن أيوب - القاهرة: ١٩٦٣ والأصوات اللغوية: د. إبراهيم أنيس: القاهرة: ١٩٧٩ . والتشكيل الصوتي في اللغة العربية: د. سلمان العانسي: ١٩٨٣ ودراسة الصوت اللغوي: د. أحمد مختار عمر: القاهرة: ١٩٧٦ ودروس في علم أصوات العربية: جان كانتنينو: ١٩٦٦ . وعلم الأصوات: بريتيل مانمرج: ١٩٨٥ وغيرها .

كتاب مخارج الحروف وصفاتها لأبي الأصبع الأشبيلي المعروف بأبن الطحان: (٥٦٠هـ) والموضح في التجويد^(١) لعبد الوهاب القرطبي: (٤٦١هـ)، و(بيان المشكلات على المبتدئين من جهة التجويد في القرآن الكريم).^(٢) و(الحروف) لأحمد بن محمد الرازي: (٦٣١).^(٣) والمرصوف في وصف مخارج الحروف): لأبي المعالي محمد بن أبي الفرج الموصلي: (٦٢١هـ).^(٤)

وغيرها وهي كثيرة طبع اكثراها ، وبعضها الآخر مخطوط في مكتبات العالم.

وعنی طلبة البحث الصوتي في الدراسات العليا بهذا الجانب ، فتعددت الموضوعات ، وتنوعت المباحث ، ومن تلك الدراسات ، دراسة محمد يحيى ((مفهوم القوة والضعف في أصوات العربية)) نال بها درجة الدكتوراه من الجامعة الإسلامية ببغداد سنة ٢٠٠٤م . ودراسة حسين حامد الصالح: ((ابن الجزري ودراساته الصوتية في ضوء علم اللغة الحديث)) نال بها شهادة الماجستير عام ١٩٩٠م . ودراسة موفق عليوي خضير: ((الدراسات الصوتية في كتاب العين في ضوء علم اللغة الحديث)) نال بها شهادة الماجسir عام ١٩٨٥م .

(١) حققه ونشره د. غانم قدوري الحمد.

(٢) وهو رسالة ماجستير لعبد النصر طه مزهر: سنة: ٢٠٠٠م-١٤٢١هـ .

(٣) نشر بتحقيقنا في مجلة المورد: م/٣: ع: ٤: ١٩٧٤ .

(٤) حققه: د. غانم قدوري الحمد . المورد: م: ١٥: ٢: ١٩٨٦ .

وأما الكتب التي جمعت بين البحث الصوتي الصرف ، والتجويد القرآني فكثيرة جداً منها كتاب: ((التجديد في الإتقان والتجويد)) الداني: (٤٤٤هـ).^(١) والتمهيد في علم التجويد لأبن الجزري: (ت: ٨٣٣هـ)، والرعاية لتجويد القراءة وتحقيق لفظ التلاوة ، لمكي القيسى (٤٣٧هـ) وسر صناعة الأعراب لأبن جنى (٣٩٢هـ) وشرح شافية ابن الحاجب لرضي الدين الأستربادي: (٦٨٨هـ) وغيرها... ونحن نعد هذه الكتب والمصنفات كتاباً في الأصوات اللغوية ، لأن علم تجويد القرآن ، هو علم الصوتيات، فالتجويد كما هو معروف علم إعطاء الحرف حقه ومستحقه من المخرج ، فتراعى فيه طبيعة مخرجـه ، كما تراعى فيه صفتـه من الجهر والهمس والرخـاؤـه والشـدـه والـاستـطـالـه ، والتـكـرـير والتـقـحـيم والتـرـقـيق وما أـشـبـهـ ذلك ، وهذه كلها مباحث صوتـيه يتناولـها علم الصـوتـ وهي كذلك من مباحث علم التجـويـد . وإنـما سـميـ علمـ التـلاـوةـ والأـداءـ القرـآنـ تـجـويـداـ لأنـ القـارـئـ يـجيـدـ المـخـارـجـ ، ويـجـوـدـ فيـ إـعـطـاءـ حـقـ الـحـرـفـ . وفيـ المعـجمـ: اـسـتـجـدـتـ الشـيءـ وـتـجـوـدـهـ: تـخيـرـتـهـ وـطـلـبـتـ انـ يـكـونـ جـيـداـ وـتـجـوـدـ فيـ صـنـعـتـهـ: تـنـوـقـ فـيـهاـ ، وأـجـادـ الشـيءـ وـجـوـدـهـ وـأـحـسـنـ فـيـماـ فعلـ وـأـجـادـ .^(٢)

ومن هنا كان الظنـ في استحداث مادة دراسية في مواد قسم علوم القرآن ، وأقسام اللغة العربية ، والدراسات الإسلامية ، باسم (الصـوتـياتـ) ظناً مصـيبـاـ ، وتفـكـيرـاـ سـليمـاـ ، أـضـيفـتـ هذهـ المـادـةـ إـلـىـ مـوـضـوـعـ الـحـفـظـ وـالـتـلاـوةـ. وهذهـ المـادـةـ - اـعـنـيـ الصـوتـياتـ - وـانـ كـانـتـ لـصـيقـةـ بـمـوـضـوـعـ الـدـرـسـ

(١) حقـهـ الـدـكـنـورـ غـانـمـ قـدـوريـ الـحـمـدـ ، وـنـشـرـ عـامـ ١٩٨٨ـ دـارـ الـأـنـبـارـ .

(٢) أـسـاسـ الـبـلـاغـةـ: (جـودـ): ١٤٠ .

الصوتي العام ، أي: علم الأصوات العام. تتركز مفرداتها في كيفية أداء كتاب الله ، ومعرفة تجويد حروف القرآن الكريم ، في سلامة المخارج ، وتطبيق صفات الحروف، فهي تجمع بين (علم الأصوات) و (علم التجويد) و (التلاؤة) و (حسن الأداء) فضلاً عن صلة الكثير من مظاهرها بعلم القراءات.^(١)

ولما رأيت أن بنا حاجة إلى مادة (الصوتيات) تكون بين أيدي الطلبة، للرجوع إليها عند المتابعة والدرس والبحث ، وفهم موضوعاتها ، نهضت بوضع معجم يشمل مفردات هذه المادة ، ومصطلحاتها التي شاعت عند علماء التجويد المتقدمين ، والمتاخرين ، وعلماء البحث الصوتي المعاصرين، ورأيت ترتيبها على الألف باء بدءاً من الهمزة وانتهاءً بالياء . ناظراً إلى صيغة المصطلح من غير أن اعني بجزره اللغوي ، فالإبدال -مثلاً- نجده في الهمزة ، والمد نجده في الميم ، والهاوي في الهااء وهكذا .

وحرصت أن أضمّن كل المفردات التي يدرسها الطالب في مادة (الصوتيات) تيسيراً لتناولها بشكل واضح وواضح مفهوم .
عملنا في هذا المعجم

١. هذا المعجم أشبه بكشاف اصطلاحات الفنون للثانوي ، من حيث ترتيب المصطلحات على ما هي عليها من الصيغة ، فلم أعن بالجذور ، اعني ان نحو: ((الاستطالة)) و ((الترقيق))

(١) علم القراءات: هو علم كيفية نطق الكلمات نقاً عن رسول الله صلى الله عليه وسلم ، وعلم التجويد هو علم إعطاء الحرف حقه ومستحقه من المخرج ، وبينهما نوع اتصال.

و((الدرجة))... الخ ترد في: الهمزة والتاء ، والميم على التوالي ، ولو عيننا بالجذر لوضعنا الاستطالة في الطاء بدل الهمزة والترقيق في الراء بدل التاء والمدرجة في الدال بدل الميم ، ولكننا استبعدنا هذا النهج ، لأنه يتعدى في بعض الأحيان على الطالب الاهتداء إلى المصطلح .

٢. وحرصنا على تسمية الصيغة التي جاءت في المصطلح ، فما كان منها اسم مكان ، او اسم مفعول ، او اسم فاعل ، او مصدرأً ، اشرنا إلى ذلك . فنحو: الإعلال: مصدر على الأفعال ، ونحو: التكثير مصدر على التفعيل ، ونحو: (أسباب وقوع الإمالة) جمع سبب و(الحيز) صيغة: فعل ، اسم فاعل ، او صفة مشبهة و(المقطع): اسم مكان ... وهكذا . وقد يأتي الجذر في المصطلح ، فلا يأتي من وضعه على حاله . كما في: (الجيم التي كالشين) او (الصاد التي كالسين) ... الخ .

٣. وما تجدر الإشارة إليه إننا ذكرنا في معظم مفردات المعجم الأصل اللغوي في صدر تفسيرها لننبئ على الأصل الذي اشتقت منه ، وإنما فعلنا ذلك لنضفي على هذا العمل سمة المعجمية .

٤. أرجعنا النصوص الواردة في هذا المعجم إلى مصادرها ومراجعها ، لتكون تيسيراً للباحثين في الرجوع إليها وليستفيدوا منها فيما يعدون من أبحاث في هذا الميدان .

٥. ضبطنا كيفية نطق المصطلح بالحركة والشكل ، لثلا يلتبس نطق بعضها ببعض ، وليميز القارئ بين الأشباه والنظائر في الصيغ والأبنية .
٦. قد ترد بعض المصطلحات في داخل تفسير المصطلحات الأخرى فإن كانت بنا حاجة إلى وضعها في موضع آخر من المعجم وضعنها وأشارنا إليها ، وإن كانت رديفاً للمصطلح أو مخالفة أشرنا إلى ذلك في موضعه ، وان تقدم المصطلح او تأخر أشرنا إلى ذلك أيضاً ليرجع إليه القارئ .
٧. قد نستوفي الشرح في موضوع ، فان كان ثمة مصطلح له مساس بما تقدم أو تأخر ، أشرنا إلى امكان معرفة تمام التفسير في الموضوع المستوفي فيه الشرح ، ولم نكرر إلا قليلاً .
٨. إذا ذكرنا مصطلاحاً عاماً وله فروع ، أو أنواع تتصل به ذكرناها جمياً في موضعها ، وذلك نحو : ((الإدغام)) فهذه المفردة مشروحة في موضعها ولكن للإدغام أنواعاً ، كالصغرى والكبير ، والتام والناقص ، والكلي والجزئي فالقارئ يجد هذه الأنواع تحت عنوان (الإدغام) فإذا اقتضت الضرورة ذكر بعض الفروع في مواضع أخرى ، فقد ذكرناها ، وتأتي بحسب الترتيب المعجمي في مواضعها ، ولكن الإشارة مقتضبة ، لأن نشير إلى ان ذلك مبحث في مادة كذا ، أو هو نوع من المبحث الفلاني .
٩. نسبنا الآيات الواردة في نصوص المعجم أو شواهد القرآن إلى سورها مع ذكر رقمها في داخل المتن .

١٠. إذا كان في المصطلح اختلاف بين أئمة علماء التجويد والصوت ذكرنا الإختلافات ، ونسبناها إلى أصحابها، مع نكر مصدرها .

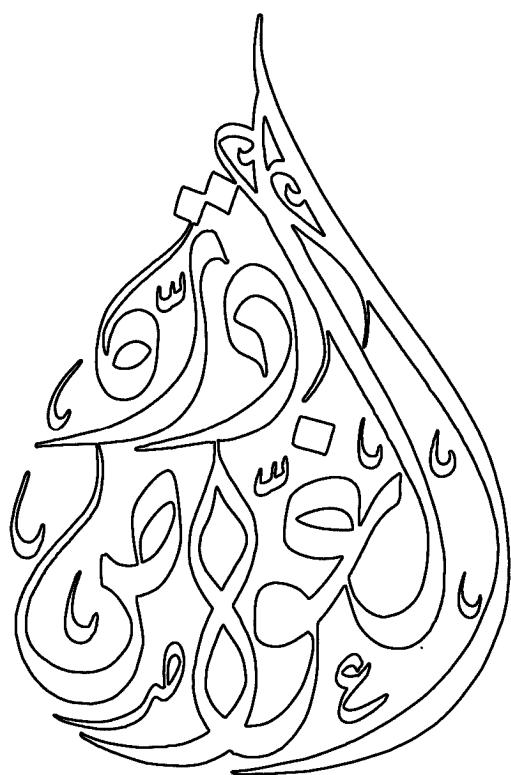
١١. جعلنا الكتابين أساس البلاغة للزمخري (٥٣٨هـ) والمختار للرازي (٦٦٥هـ) أساسين لضبط مفردات المعجم لغةً وشكلًا ومعنى، ولكننا قد نذكر غيرهما في الموضع التي نحس أنها بنا حاجة إلى توثيقها من غيرها .

١٢. قد نلقي في حواشى البحث على بعض المفردات ، ببعض ما يحتاجه المصطلح من الإيضاح والتبيين ، ونعد ذلك من ضمن المعجم .

أرجو الله تعالى أن يكتب لنا به حسناً تزيد في نقل الميزان ، فترجم على السيدات والله تعالى هو الموفق وأخر دعوانا أن الحمد لله رب العالمين .

بغداد: ٢٠٠٧ - ١٤٢٨هـ
أ.د. رشيد عبد الرحمن العبيدي





مَكْتَبَةُ الرَّئِزُورِزُولَانُ الْوَطَيْرَةِ الْهَمْزَةُ

- الإِبْدَالُ:

مصدر الفعل (أبدل) بمعنى: غير وكذلك بدل: بمعنى التغيير وبدل الشيء غيره .^(١) والإبدال في الحروف يقع في الحروف الصحيحة والعلة . ويختلف عن الإعلال ، بأن الإعلال هو وقوع التغيير في أحرف العلة فقط ، فكل إعلال إبدال وليس كل إبدال إعلال ، وحروف الإبدال اثنى عشر حرفا هي في قولهم ((طال يوم أنجدته)) أو ((هدأت موطيا)).^(٢) وتبدل الألف والواو والياء بالهمزة عوضاً منها^(٣) ، كما تبدل الهمزة بالألف والواو والياء في حالات في نحو: دابة وشابة: شابه ، و((لا الضالين)) الفاتحة/٧ . فتقرا على قراءة أبي أيوب السختياني: الضالين ، وذلك لحركة الألف ، وكذلك في أدوار: أدوار ، وأنور: أنور ، وكذلك في نحو: بائع ، وعجاوز: عجائز .^(٤) وتبدل التاء طاء في صيغة افتعل في نحو: [اصبر: اصطبر] و[اضتعج: اضطجع] و[اطرد: اطرد] و[اظلم: اظلم] وكذلك تبدل التاء دالا في افتعل من [زرد ، ودرع وذكر] فيقال: ازدرد ، ادرع واذذكر .

(١) انظر: المختار (بدل): ٤٤ .

(٢) ينظر: الأمالي للقالي: ٨٦/٢ ، وأوضح المسالك: ابن هشام: ٣٤٠ .

(٣) ينظر: مرشد القارى: ٢٧٩ ، والتمهيد لابن الجوزي: ٧٠ .

(٤) ينظر: المصنف: ٢٢٨/١ والأشموني على الألفية: ٨٣٦/٣ .

(٥) ينظر: الكتاب: ٤٧٩/٣ والمقتضب: ٢٢٥/١ .

- الإبدال السماعي والقياسi:

قسم علماء الأصوات - والصرفيون - الإبدال في اللغة على نوعين:

١- الإبدال السماعي: وهو ما يعرف أيضاً بالإبدال اللغوي ، ويكثر في اللهجات العربية ، وله عند علماء اللغة تفسير وعلة وقد أشار سيبويه إلى ان هذا الإبدال يحصل في الأصوات المتقاربة في المخارج ، وان الغاية منه تقويف الأصوات بعضها من بعض^(١) فان لم يكن هناك صلة بين المبدل أو المبدل منه جعلوه لهجة ، وذلك نحو [حثثثوا] فإبدال الثاء الوسطى جاء فاسداً ، ولذلك رأى أبو علي الفارسي ان (حثث) من أصل رباعي ، وان حث من أصل ثلاثي ، ولا علاقة بينهما .

٢- الإبدال القياسي ، ويسمى أيضاً المطرد: وهذا هو الذي يخضع لقواعد الصرف كما في صيغة [افتعل] بإبدال التاء طاء في نحو: اصتبر = اصطبر ، والثاء زاياً في نحو: ازترد: ازدرد . والأصوات التي تبدل هي (أ ، ألف ، ي ، و ، د ، ط ، م ، ج ، ه ، ن) وقد اختلف في عددها على حسب المجمّع (طال يوم أجدته) أو (هدأت موطياً)^(٢).

(١) سر الصناعة: ١٩٧/١ .

(٢) الأمالي: ١٨٢/٢ وشرح المفصل: ١٨/١٠ .

- الإحتكاكية:

الإحتكاك مصدر الفعل (احتك) ، واحتك الشيء بالشيء إذا تماستا ، وحك بعضه بعضا ، وسميت السن حاكه لأن الأسنان يحك بعضها بعضا .^(١) وتسمى بعض الأحرف: أحرف إحتكاكية - عند المحدثين - لأنها في مخارجها تحدث صوتاً بسبب إحتكاكها في موضعها ، وهي مختلفة في درجة الشدة عن الإنفجارية ، لأن الإحتكاكية يجري النفس معها ، في حين لا تخرج الشديدة الإنفجارية إلا بعد إغلاق النفس وافتتاحه فجأة لتصويبتها في الجهاز النطقي فالأصوات الضعيفة في السمع كالمهموسة والخفيفة والضعفية والرخوة قليلة الإحتكاك بمجراتها . وكذلك حروف المد فهي تخلو من الإحتكاك ، ولذلك كانت خفيفة لينة ، لأنها تخرج بحرية واستمرار من غير احتكاك في المخرج ولا إعاقة معها في المجرى الصوتي ومن الإحتكاكيات الدال والزاي والفاء المجهورة . والسين والفاء والثاء المهموست . وعد بعض الباحثين معيار الإحتكاك للتمييز بين قوة الصوت وضعفه .^(٢)

- أحرف الإبدال:

سبق في الإبدال أن أشرنا إلى ان أحرف الإبدال اثنا عشر حرفًا ، وهي: الهمزة والدال والهاء والياء والواو والطاء والباء والألف واللام والنون والجيم ، وهذه الإثنا عشر هي قول القالي (٣٥٦هـ) في أماليه^(٣) وأما

(١) ينظر: الأساس: (حك): ١٩٠ .

(٢) في الأصوات اللغوية: د. غالب المطibli: ص ١٩٨٦ ط: ١٩٨٤م بغداد .

(٣) الإجمالي: ١٨٦/٢ .

ابن هشام (٥٧٦) فقد جعله اتناسعة
وهي: (طاء/هاء/الف/ DAL/ تاء/ ميم/ باء/ و/ او /همزة).^(١)

-أحرف الاستطالة:

ويراد بها أحرف المد: الألف والياء والواو وقد ورد هذا المصطلح
عند ابن جني . كما ان الاستطالة صفة الضاد^(٢).

-أحرف الاعتل:

وهن الأحرف الثلاثة الألف والياء والواو ، وعدهن الحروف
الصالحة ، وكثير من المتقدمين اسموها أحرف العلة .^(٣) وأما الهمزة فتحتحول
إلى صوت العلة في نحو : (إيمان) فتصبح: إيمان ومن نحو : (يؤمنون)
فتحتحول إلى واو فتقراً على لغة الحجازيين: يؤمنون وفي نحو شأن = شان
ورأس = راس وسائل = سال . تتحول إلى ألف ، وذلك عند تخفيف الهمزة .

-الأحرف الجوف:

الجُوف جمع: أجوف وجفون ، وجوف الإنسان: بطنه^(٤) ، وأطلق

(١) ينظر: أوضح المسالك وجعلها: (هدأت موطيا): ٣٤٠ .

(٢) ينظر: سر الصناعة: ٧١/١ .

(٣) ينظر: سر الصناعة: ٧١/١ .

(٤) المختار (جوف): ١١٧ .

الخليل بن أحمد على: الألف والباء والباء بحر نهر الجوف^(١) ، أي: التي تنسب إلى الجوف ، غير أن الألف ((أمكن في هواء الفم عند خروجها من الواو والياء ، إذ لا يعتمد اللسان عند النطق بها على موضع من الفم))^(٢). فهي تمتد من الرئتين وتستمر دون حصر أو ضغط إلى خارج الفم ، ولذلك يصدق عليها أنها (جو فيه) .

وحظى صوت الألف بأكثر من تسمية عند المحدثين ، فهو [صائت خلفي مفتوح]^(٣) ، وهو [الحركة الطولية] ، أو الفتحة الطويلة^(٤) وقد تعرف هذه الأحرف: الألف والواو والياء ، إذا كانت مذًا بالهوانية أو الهاوية ، لأنها لا تقع في الأحياز التي ذكرناها فتنسب إليها ، لكنها تخرج من الجوف ، فتذهب في هواء الفم . وجعل الخليل الهمزة منها . في حين لم يعد سيبويه الهمزة من أحرف الجوف .

- أحرف الغنة:

الغنة صوت في الخشوم ، والأغن: الذي يتكلم من قبل خياشيمه ، يقال: طير أغن^(٥) والأغن حرفان ، هما النون والميم ، لأن لما غنة من

(١) العين: ٥٧/١ و الكتاب: ٤٣٥/٤ .

(٢) الرعالية: ١٢٦-١٢٧ .

(٣) علم اللغة: السعران: ١٨٤ .

(٤) ينظر: المنهج الصوتي للبنية العربية: د. عبد الصبور شاهين: ٣٠ .

(٥) المختار (عن): ٤٨٣ .

الخاشيم و هذه الغنة صوت يخرج من الأنف^(١) ويقول سيبويه في صوتي النون والميم: (ومنها حرف شديد يجري معه الصوت ، لأن ذلك الصوت غنة من الأنف ، فانما تخرجه من أنفك ، واللسان لازم لموضع الحرف ، لأنك لو أمسكت أنفك لم يجر معه الصوت ، وهو النون وكذلك الميم).^(٢) ومع ان النون والميم ليسا من مخرج واحد ، إلا انهما سميتا بالغنة لاشتباه الصوتين وكونهما ترجعان إلى الخاشيم .^(٣) وسمى مكي [الميم] بالراجع ، لأنه يرجع في مخرجه إلى الخاشيم فتصل معه الغنة^(٤) ، وسمى القرطي في الموضع صوتي الميم والنون بـ(المستعينة): لكونهما يستعينان عليهما بصوت الخاشيم^(٥) ، في حين جعل سيبويه الميم مستعينة ((لاستعاناً الميم بصوت الخاشيم))^(٦) ، وجعل المبرد مصطلح (المستعينة) سارياً على جملة من الحروف ، ولاسيما الحروف التي بين الشديدة والرخوة لأنها في الأصل ، وتستعين بالأصوات المجاورة لها .^(٧) ، وأطلق بعض المحدثين على

(١) ينظر: الإيضاح: ٣١٩ .

(٢) الكتاب: ٤٣٥/٤ .

(٣) ينظر: المقتضب: ١٩٤/١ .

(٤) ينظر: الرعاية: ١٣٨ .

(٥) الموضع: ٩٧ .

(٦) الكتاب: ٤٦١/٤ .

(٧) ينظر: المقتضب: ١٩٦/١ .

الأصوات الغنية ، اسم ((الأصوات الأنفية))^(١) ، وبعضهم سماها: (الصوامت الغناء)^(٢) ، وأكثري آخرون باسم (الأصوات الأنفية) .^(٣)

- أحرف اللين:

هي الواو والياء . أما الألف فليست من اللين وذلك أن الواو والياء إذا كانتا ساكنتين ، وفتح ماقبلهما في نحو: مَوْتٌ وَحَيْثُ فَهُمَا لِيَنْتَانَ ، وهما منزلة نصف الجامد^(٤) ، فيعاملان معاملة الجامد . أما الألف فلا تكون إلا صوت مد ، لأن ما قبلها لا يكون إلا مفتوحاً . وسمى إبراهيم أنيس الأحرف الثلاثة الألف والواو والياء: أحرف اللين^(٥) ، وعلل القدماء تسميتها باللين بأنهن ((يخرجون من اللفظ في لين من غير كفة على اللسان واللهوات - وإنما ينسّل بين الحروف عند النطق بهن انسلاً بغير تكاف))^(٦)

- الأحرف المذلة:

ثمة مصطلحان: الذلاقة والشفوية ، فالذلاقة ثلاثة أحرف هي: ر ل ن ، لأن ذلاقتها على سطح اللسان ، وأما الشفوية ، فهي ثلاثة أحرف ، هي الفاء

(١) الأصوات اللغوية: ٧١ .

(٢) علم اللغة: السعران: ١٦٨ .

(٣) ينظر: أصوات اللغة: د. عبد الرحمن أبوب: ١٩١ ودراسات في فقه اللغة: ٢٨٣ .

(٤) ينظر: الموضع لقرطبي: ١٢١ .

(٥) ينظر: الأصوات اللغوية: ٣٧ .

(٦) الرعاية: مكي: ١٢٦ .

والباء والميم ، وسميت أحرفًا شفوية ، لأن مخرجها من الشفتين قال الأزهري: (٣٧٠هـ): ((الحروف الذلقة: الراء واللام والنون ، سميت ذلقة لأن مخرجها من طرف اللسان ، وذلقة كل شيء وذلوبة طرفه)).^(١) وفي المحكم لابن سيده: (٤٥٨هـ): ان الحروف الذلقة هي الراء واللام والنون الذلقيّة ، والفاء والباء والميم وهي شفوية ، وهذه السّنة تكون من طرف أسلمة اللسان والشفتين ، وهمما (مدرجتا هذه الحروف السّنة)^(٢) ، أما الأنباري فقد أطلق على الحروف السّنة مصطلح (الحروف المذلقة) . قال: ((المذرقة سّنة أحرف اللام والنون والراء والميم والباء والفاء ويجمعها (فر من لب) والمصمّنة ما عدا هذه السّنة)).^(٣)

والتّفريّق بين المجموّعين: المذلقة والمصمّنة ، ان المذلقة أخف الحروف وأسهّلها حركة في الفم ، وأكثر مخالطة بغيرها من حروف الفم ، في حين كانت المصمّنة مخالفّة للخصائص التي تمتلكها المذلقة ، فكأنّما أصمت عنها ، فلم تنل من الميزات ما نالته المذلقة .^(٤) ، فأما التّفريّق بين (الذلقة) و (المذلقة) فهو التّفريّق بين المخرج والصفة ، فاطلاق مصطلح الذلقة هو اطلاقه على المخرج ، أما مصطلح (المذلقة) فيه اطلاق على صفة هذه الأحرف السّنة.^(٥)

(١) تهذيب اللغة: (كتاب القاف) . وانظر: أسرار العربية: الأنباري ص: ٤٢٢

(٢) المحكم: (قذل) .

(٣) أسرار العربية: ٤٢٢ .

(٤) ينظر: الجمهرة لابن دريد: ٦/١ .

(٥) انظر: دراسات في فقه اللغة: د. صبحي الصالح: ٣٨٣-٣٨٤ .

- الأحرف المستحسنة:

المستحسنة ، اسم مفعول من (استحسن) بمعنى: وحدها حسنة . وهي أحرف سبعة ، ذكرها سيبويه ، وذكرها بعده علماء التجويد .^(١) ، وهذه الأحرف هي:

- همزة بين بين وهي تارة تكون بين الهمزة والألف ، وبين الهمزة والواو ، وبين الهمزة والياء .
- الامالة المضمة .
- امالة بين بين .
- الصاد التي كالزاي .
- النون الخفية .
- قال السمرقندى: ((وكل ذلك في لغة فصيحة نطق القرآن بها ، وكذا: اللام المغلظة والراء المرقة)).^(٢)

- الأحرف المصمتة:

وهي الأحرف التي أصممت أي ، منعت ان تختص ببناء كلمة في لغة العرب إذ لكثرت حروفها فوق الثلاثة كما في الأسرار .^(٣) وذلك ان الأصوات المذلقة: (ر ل ن ف ب م) تدخل في بنية ما زاد على الثلاثة ، كالرباعي والخمساني في نحو: ((جعفر ودحرج ، وبعثر ، وسفرجل) ففي

(١) الكتاب: ٤٣٥/٤ ، والموضع: ٨٤-٨١ والتمهيد للعطار: ١٤٢ / ظ - ١٤٣ / خط).

(٢) روح المرید: (رسالة ماجستير للطالب ابراهيم عواد (الارلة الكاتبة): ١٢٦.

(٣) أسرار العربية: الانباري: ٤٢٣ .

جعفر : الفاء والراء ، وفي سفرجل : الفاء والراء واللام ويندر أن نجد كلمة من غير الثلاثي خالية من المذلة . ولذلك سميت الحروف غير هذه الستة: مصمتة أي صمت عنها ان يبني منها كلمة رباعية أو خماسية معراة من حروف الذلقة^(١) ، وهذه العبارة الأخيرة هي ابن منظور (٧١١هـ) نقلاً عن مصادره في مادة: (صمت) قال: والحروف المصمتة غير حروف الذلقة سميت بذلك لأنها صمت عنها ...^(٢) وبذلك يكون الاصمات صفة من صفات الحروف غير الأصوات المذلة .

-الاختلاس:

مصدر الفعل (إختلاس) على زنة (افتuel) ، بمعنى: استلب^(٣) ، والإختلاس في الأصلاح عدم الإشباع في تصويب الحركة فلا تشبع فتتحول إلى صائب طويل ، وإنما يُختلس ، إختلاساً ، فلفظ: (دية): النساء / ٩٣ ، لاتشبع كسرة الدال فيها ، وإنما تلفظ كسرة سريعة خفيفة ، لئلا تصبح ياء ثانية فتصبح (ديّة) وتقرأ: (ديّة) ، وهذا - أيضاً - نوع من اللحن الخفي ، فإختلاس الكسرة يؤدي إلى قراءة سليمة . ومن اللحن الخفي ، إشباع المختلس وإختلاس المشبع .

(١) ينظر: اللسان: ١١/٤٠ (ذلق) .

(٢) اللسان: (صمت): ٢/٣٦٠، وينظر العين المادة نفسها.

(٣) المختار: (خلس): ١٨٤ .

-اختلاف عدد المخارج:

اختلاف مصدر الفعل (اختلاف) أي: افترق ، ولم يفترق ، وبين الباحثين اختلاف في عدد مخارج الحروف منذ عهد الخليل حتى هذه اللحظة وهي متوزعة بين:

أ-من يجعل لكل حرف مخرجاً ، يقول ابن الحاجب: (٦٤٦هـ): ((والتحقيق ان كل حرف له مخرج يخالف الآخر))^(١) ، كما جعل سيبويه (١٨٠هـ) (ر ل ن) ثلاثة مخارج^(٢) ، مع انها عند الخليل من مخرج واحد وهو ذلك اللسان ، فسميت لذلك بالذلقة .

ب-من يجعل المخارج أربعة عشر مخرجاً ، كقطرب (٢١٠هـ) والفراء (٢٠٧هـ) والجرمي (٢٢٩هـ) وابن كيسان (٢٢٩هـ) والمؤدب (٣٣٥هـ) .

ت-من يجعلها خمسة عشر ، كابن الطحان (٥٦١هـ) فقد اسقط مخرج النون الخفية ، مخالفًا في ذلك سيبويه (١٨٠هـ) .

ث-من يجعلها ستة عشر ، وهو مذهب سيبويه ، وابن دريد (٣٢١هـ)^(٣) وتبعهما جملة من العلماء كالسعدي (٤١٠هـ) ومكي وابي عمرو الداني (٤٤٤هـ) وعبد الوهاب القرطبي (٤٦١هـ) وابن الدهان

(١) الإيضاح في شرح المفصل: ٢/٢٨٠ .

(٢) ينظر: التحديد: ٦/١٠٦ .

(٣) الجمهرة: ١/٤٥ .

(٥٦٩هـ) والأنباري (٥٧٧هـ) والفارخر الموصلي (٦٢١هـ) وابي حيان (٧٤٥هـ).^(١)

جـ من يجعلها سبعة عشر ، قال به الخليل ، كما يقول ابن الجزري: (٨٣٣هـ) ، واخذ به المبرد: (٢٨٥هـ) والمرعشى ، والجزري.^(٢)

- أخرج:

صيغة أ فعل التفضيل للدلالة على البعد والقرب من اصل المخرج ، وهي داخل المدرجة او وسطها او اولها من الجهاز ، فان كان موقع الحرف اقرب إلى مقدمة الفم والشفتين سمي الحرف في ذلك الموضع (أخرج) من غيره ، فالزاي مثلاً أخرج من الصاد ، والسين بينهما متوسط.^(٣)

- الآخرس: (الصوت الآخرس):

الآخرس: صيغة (أفعل) ، وهي اسم فاعل من (خرس)^(٤) يقال هو آخرس ، أي: لاينطق ولايصوت ، كما ورد على لسان الفاء (٢٠٧هـ) قال يصف (الطاء) و(الباء) و(ال DAL) في صيغة: (افتعل) ((اذا كان فاء الفعل من حروف الاطباقي ، وانما قلبت طاء ، لأنباء حرف آخرس ، لا يخرج له صوت . نكورها لاغام فصيغت في حرف آخرس ، فلما فاتهم الادغام وجدوا

(١) ينظر: الموضح: ٧٨ ، وأسرار العربية: ٤١٩ وارشاف الضرب: ٤/١ .

(٢) ينظر: المقتضب: ١٩٢/١ وجهدا المقل: ١٢٧ ونشر: ١٩٨/١ .

(٣) ينظر: جهد المقل: ١٣٣ .

(٤) ينظر: المختار: (خرس): ١٧٢ .

الطاء معتدلة في المخرج بين الناء وال DAL ، لتكون غير ذاهبة بوحدة من الحرفين). قال السيرافي: (هذا كلام غير صحيح ، لأن الناء إنما صار: أخرس لأنه يلزم مكانه ولا يجري فيه الصوت والطاء مثله في الشدة أو أشد وكذلك الدال ، وهم في الخرس مثل الناء ، لأن الطاء وال DAL يلزمان مكانهما ولا يجري فيهما الصوت إذا قلت: إط ، كما لا يجري في قولك: بت ، فإن كان إنما ازيل الناء للخرس فلا ينبغي أن يجعل مكانه حرف مثله في الخرس).^(١)

-أدخل:

صيغة (أ فعل) اسم تفضيل من الدخول ، وتقى في تحديد موضع الصوت من المدرجة في الجهاز النطقي ، فاللسان مثلاً ينقسم على ثلاثة أقسام ، فالقسم الذي هو أقرب إلى العكدة يكون أدخل ، ثم تليه منطقة الوسط ثم مقدمة اللسان القريبة من الشفتين ، ويسمى المكان الآخر ، قال المرعشى في الصاد والزاي والسين: ((الصاد أدخل والزاي أخرج والسين متوسط)).^(٢)

-الإدغام:

مصدر الفعل أدغم ، فيقال أدمت الفرس اللجام أي: أدخلته فيه ، ومنه: ادغام الحروف ، فيقال: أدم

(١) ما ذكره الكوفيون من الإدغام: أبو سعيد السيرافي: ٦٣-٦٤ .

(٢) جهد المقل: ١٣٣ .

الحرف وادغمه^(١) ، والإدغام من الفاظ الكوفيين . والإدغام عند العرب مشهور معروف ، وقد عده أبو عمرو بن العلاء (ت ١٥٤ هـ) من خصائص كلام العرب قال: ((فمن انكر فقد جهل كلام العرب))^(٢) ، وهو في حقيقته تقريب صوت من صوت^(٣) ، أو جعل حرفين بمنزلة حرف واحد ، أي ان يدعم الأول في الثاني ، فيلفظا حرفاً واحداً مشدداً .^(٤)

وعرّفه المرعشبي تعريفاً متكاملاً ، فقال: ((ان تأتي بحروفين ساكن فمتحرك من مخرج واحد من غير فصل بينهما على ان يصيرا حرفاً واحداً مغايراً بهيأته ، وهو الحرف المشدد))^(٥) ، والإدغام عند المحدثين يسمى: بالمماثلة الكاملة ، أو الكلية ويكون في ثلاثة أنواع:

- ١ - المتقاربين بقلب الأول إلى مثل الثاني وإدغامهما لتقاربهما .
- ٢ - إدغام المثلين كالباء في نحو: (اسحب بيد) .
- ٣ - إدغام المتجانسين بان يكون الحرفان من حيز واحد كالباء في الطاء .^(٦)

وفائدة الإدغام هو التخلص من النقل الحاصل في نطق الحروفين المتماثلين يقول سيبويه: ((يُثقل عليهم ان يستعملوا السننهم من موضع واحد

(١) المختار: ٢٠٦ (دمج) .

(٢) شرح طيبة النشر: التويري: ٦١/٢ .

(٣) ينظر: الخصائص: ١٣٣/٢ .

(٤) ينظر: التبصرة والتذكرة: ٣٥٠ وأسرار العربية: ٣١٨ وشرح المفصل: ١٢١/١٠ .

(٥) جهد المقل: ١٨١ .

(٦) الإيضاح: ٤٥٥ .

ثم يعودوا له... فادعموا لتكوين رفعة واحدة ، وكان أخف على ألسنتهم^(١) ، وكذلك قال ابن الدهان: (٥٦٩هـ): ((فعل ذلك لضرب من التخفيف ، ليرفع اللسان بهما رفعة واحدة))^(٢) ، ويقع الإدغام في حروف الفم واللسان: ل ، ن ، ر ، ط ، د ، ت ، ز ، س ، ص ، ظ ، ذ ، ث ، ش ، وترجع عن مجموع الحروف الصالحة للإدغام حروف الحلق . وذلك أن حروف الفم واللسان تتراحم في المخارج والأحوال ، فيكثر فيها الإدغام ، في حين يكثر الإظهار في الحلقية . وأما حروف اللسان فقريبة المخارج ، وكون اللسان كثير الحركة والتقلب بها مما يؤدي إلى سهولة إدغام بعضها في بعض .^(٣) وأنواع الإدغام ثلاثة:

- أ - إدغام صغير وكبير .
 - ب - إدغام المتماثلين والمتجانسين والمتقاربين .
 - ت - إدغام ناقص وإدغام تام .
- وسينأتي كل في موضعه من هذا المعجم .

- الإدغام التام:

وهو أن يذوب الحرف الأول في الثاني فلا يبقى له أثر من صفتة ، يقول الأندرابي: ((هو ان تصل حرفاً بحرف من المتماثل وتشدده من غير ابقاء أثر من الأول منها ، إلا إذا كان الأول مطبيقاً أو أغناً)) وذكر أن في

(١) الكتاب: ٤١٧/٤ .

(٢) الفصول في العربية: ١٦١ .

(٣) انظر: الأصوات عند سيبويه وعندنا: شادة: ٩٣-٩٥ .

المطبق والأغتن اختلافاً^(١). ولم يذكر ما كان استعائياً ، فان علماء التجويد أخرجوه من التم ، وجعلوه من النقص . ولذلك كان إدغام أصل النون والتنوين اللام والراء والواو والياء والميم من الإدغام القص . فان اسقطوا الغنة والتنوين ، كان تماماً وان اشربوا الإدغام شيئاً من الغنة كان ناقصاً ، وكان بعض أنمة القراء يسقطون الغنة من النون والتنوين عند الراء واللام في نحو: ((هدى للمتقين)) ((هد للمتقين)) البقرة: ٢ ، و((من ربهم)): ((مربهم)) البقرة: ٥ . وهذا الإدغام يسمى أيضاً ادغاماً خاصاً ، لأنه يفني الحرف افناً تماماً خالصاً في الثاني^(٢) . ويسمى هذا الإدغام عند بعضهم بالإدغام الكلي .

- الإدغام الجزئي:

وهو مصطلح محدث عند بعضهم ، ويراد به الإدغام الناقص .

- الإدغام الخالص:

وهو الإدغام التام ، وقد ذكر في موضعه تحت مصطلح (الإدغام التام) ، وهو _ أيضاً _ يعرف بالإدغام الكلي .

- الإدغام الصغير:

وهو الذي يقع في الحروف الساكنة ، ويليه مثله المتحرك ، نحو: (اعلن نبا): أعلناً . وسمي بالصغير ، لأنه ساكن ، كالميت في حين سمي

(١) الإيضاح: ٤٤٣ .

(٢) انظر: الطراز في شرح ضبط الخراز: لأبي عبد الله التنسي (٨٩٩هـ): ١٤٠ .

المتحرك كبيراً ، لتحركه كالحى الذى زيادته على الميت الساكن حركته .^(١)
 ومن الإدغامات في الصغير دال (قد) في الجيم والذال والزاي والشين والسين
 والصاد والضاد والظاء ، نحو ((ولقد ضربنا)) الروم: ٥٨ ، ((فقد ظلم...))
 البقرة: ٢٣١ وذكر الاندرابي ان هذه الدال لا تدغم في الراء واللام
 والنون.^(٢) ، وكذا إدغام الذال في التاء والجيم والدال والزاي والسين والصاد.
 وكذا إدغام التاء في الثاء والجيم والزاي والسين والصاد والظاء والتاء
 والدال .^(٣) ، وكذا إدغام اللام في التاء والثاء والزاي والسين والصاد والظاء
 والظاء والنون ، وفيها خلاف بين العلماء .^(٤) ، نحو: ((بل نتبع)): البقرة:
 ١٧٠ ، و((بل سولت)) يوسف: ١٨٠ . وثمة سكون عارض في نحو
 ((أتخذت)): الفرقان ٢٧ ، فمنهم من يدغم الذال في التاء ومنهم من يظهر ،
 فالسكون فوق الذال عارضة لأن الذال مفتوحة في الفعل وحين اتصلت تاء
 الفاعل سكت . وكذا نحو: ((أوَعْظَت)) الشعراة: ١٣٦ .

-الإدغام الكبير:

وهو الذي يقع في الحرف المتحرك ، في مثله . ولكن بعد أن يسكن ،
 فيدغم في مثله أو مقاربة أو متجانسة . إن لم يكن الأول منها مضاعفاً أو

(١) ينظر: ايضاح الاندرابي: ٤٥٨ .

(٢) نفسه: نفسه .

(٣) نفسه: ٤٤٧ .

(٤) الغاية في القرارات العشر: ابن مهران: ٨١ .

شبيهاً بالمضاعف أو منوناً أو منقوصاً^(١) ، ولقد اشتهر به أبو عمرو بن العلاء (١٥٤هـ) . ولكنه لم يطرد في ذكره في قراءاته ، بل كان يظهر ويُدغم^(٢) ، وذلك نحو: ((أتحاجوئي))^(٣) فان النون الأولى مفتوحة ، والأصل: أتحاجوني ، فسكت النون وادغمت في الثانية . ويقول ابن مجاهد: (٥٣٢هـ) في إدغام أبي عمرو: انه كان يؤثر التخفيف في قراءته كلها . والدليل على إثارة التخفيف ، انه كان يدغم من الحروف مالا يكاد يدغمها غيره^(٤) ، والإدغام الكبير أصعب من الإدغام الصغير ، لكثرة خطوات الكبير من إسكان المتحرك ثم قلبه إلى ما يقارب الثاني أو يجانته ، يقول ابن الجزري: ((وسمى كبيراً لكثره وقوعه ، إذ الحركة أكثر من السكون ، وقيل لتأثيره في إسكان المتحرك قبل إدغامه. وقيل لما فيه من الصعوبه ، وقيل: لشموله نوعي المتماثلين والمتجانسين والمتقاربين ، والصغير هو الذي يكون الأول منهما ساكناً))^(٥).

الإدغام الكلي:

وهو مصطلح محدث أطلقه بعض الباحثين على الإدغام التام . وقد مر ذكره

(١) انظر التذكرة في القراءات: ٩٥/١.

(٢) انظر: الإدغام الكبير: ٣٩ . والإيضاح: ٤٥٨ .

(٣) قرأ بها غيره من السبعة أيضاً.

(٤) السبعة في القراءات: ١٥٦ .

(٥) النشر: ١٧٤/١٧٥-١٧٥ .

-إدغام المتجانسين:

إذا كان الحرفان في حيز واحد ، كالباء في الطاء ، لأنهما من المجموعة النطقية ، وقد مر ذكره في غير هذا الموضوع .

-إدغام المتقاربين:

وذلك في الحرفين اللذين تقارب مخرجهما كالباء في الطاء .^(١) فالباء لثوي ، والطاء نطعي ، وقد مر ذكره في موضع آخر .

-إدغام المتماثلين:

أي: كون الأول مثل الثاني ، كالباء في الباء . وقد ذكر في غير هذا الموضع .

-الإدغام الناقص:

وهو أن تدغم الصوت فيما يليه ، ولكن لا يذوب في الثاني من غير أن يبقى له اثر في تصویته . كإدغام الطاء المطبقة في التاء ، قال الأندرا بي: ((فإن سكنت - يعني الطاء أدمجتها في التاء ، ويبقى منها صوت ، لئلا تخل بحرف الإطباقي ، كقوله: ((بسْطَتْ)) المائدة: ٢٨ و((فرَطَتْ)) الزمر: ٥٦ و((أحَطْتَ)) النمل: ٢٢ ، وهذا إجماع منهم)) .^(٢)

(١) الإيضاح: ٤٥٥ .

(٢) الإيضاح: ٤٦٦ .

وهذا الإدغام يحصل في حروف الإطباقي والإستعلاء والغنة . نحو: ((من يؤمن)) التوبة: ٩٩ و ((ألم نخلقكم)) المرسلات: ٢٠.^(١) ، ويتمثل في إدغام الأضعف في الأقوى ، على العكس المعهود .

- أسباب وقوع الإمالة:

تقع الإمالة في النطق ، لعل أقرها اللغويون العرب في دراساتهم الصوتية ، وجعلوا أسبابها محصورة في:

١. وجود الكسرة . واقعة قبل الألف أو بعدها ، في نحو: عَابِدٍ و عَالِمٍ و مساجِدٍ و مسافِرٍ .^(٢) فالكسرة بعد الألف . في نحو: كِتابٍ ، و عِبادٍ و سِرِّبَال شِمَالِلُ ، فإن الكسرة وقعت قبل الألف ، وبينها وبين الألف حرف ، أو حرفان الأول ساكن والثاني هو الألف ، في مثل: زلزال ، فالكسرة قبل الألف .^(٣)

٢. وجود اليماء ، فتمال الألف لأجل اليماء بعد الألف يُسبب إمالة الألف . وإنما نحو: كِيالٍ ، و بِياعٍ ، فوجود اليماء قبل الألف كان سبباً في إمالة الألف إلى اليماء ، فصارت اليماء بمنزلة الكسرة في نحو: سِراجٍ

(١) الرعاية: مكي: ٢٥٥ .

(٢) ينظر: الكتاب: ٤/١١٧ و المقتضب: ٣/٤٢ و شرح المفصل: ٩/٥٥ .

(٣) ينظر النشر: ٢/٣٣ ، وينظر أيضاً: ارشاد الضرب: ١/٢٣٨ .

وِجْمَل .^(١) وَتَمَالُ الْأَلْفَ -أيضاً- ، وَإِنْ كَانَ بَيْنَهَا وَبَيْنَ الْيَاءِ حِرْفٌ
أَوْ حِرْفَانٌ نَحْوَ: شِيبَانٌ وَمِيدَانٌ ، وَشِيشَبَانٌ .^(٢)

٣. كون الألف من أصل يأتي في نحو: مال وباع وطاب وهاب قال
الصimirي: ((والإنقلاب من الياء نحو: طاب وهاب تميل الألف
لأنها منقلبة من الياء ، والأصل: هَبْ وَطَبْ)) .^(٣)

٤. كون الألف شبيهة بالألف المنقلبة من الياء ، ويراد بهذه الألف ،
الواقعة في آخر الاسم زائدة للتأنيث ، نحو: مِعْزِى وَحُبْلِى فإنها في
الثنية تصير إلى الياء ، فنقول: مِعْزِيَانٌ وَحُبْلِيَانٌ ، وكذا في الجمع
نقول: مِعْزِيَاتٌ وَحُبْلِيَاتٌ ، وكذا في الجمع نقول: مِعْزِيَاتٍ وَحُبْلِيَاتٍ،
فنقلب الألف ياء يقول سيبويه: ((ومما يميلون ألفه كل اسم كانت في
آخره ألف زائدة للتأنيث أو لغير ذلك لأنها بمنزلة ما هو من بنات
الياء ، الا ترى انك لو قلت في معزى وحبلى... لم يجي واحد من
الحرفين الا من بنات الياء ، فكذلك كل شيء كان مثلاً مما يصير
في ثانية أو فعل ياء ، فلما كانت في حروف لا تكون من بنات
الواو أبداً صارت عندهم بمنزلة الألف: رمى . ونحوها))^(٤) ،
وعَبَر ابن هشام عن هذه الألف انها وقعت في موضع تخلفها فيه
الياء في بعض التصاريف ، كالف أرطى وملهى وحبلى وغزا ،

(١) ينظر الكتاب: ١٢١/٤ .

(٢) ينظر شرح الاشموني: ٢٢٥/٤١ والhashiya للصبان عليه .

(٣) التبصرة والتذكرة: ٧١٠/٢ .

(٤) الكتاب: ١٢٠/٤ .

فهذه وشبهها تمال لقولهم في التثنية: ملهمان... وفي الجمع حيليات
وفي البناء للمفعول: غزير^(١).

٥. الإمالة لأصل تقدير الكسرة ، ونعني بذلك ان الكسرة قد لا تذكر في
اللفظ ولكنها تكون منوية او مقدرة ففي نحو: (خاف يخاف) أصل
خاف هو: (خوف) بكسر الواو ، فإذا قلنا: (خفت) ظهرت الكسرة
فلكونها تظهر في صيغة الفعل المسند إلى ضمير الفاعل ، أميلتُ
(خاف) في النطق للكسرة في الأصل ، على الرغم من أن عين
الفعل هو الواو . قال الأنباري: ((قولهم في خاف: خاف فأمالوا لأن
الخاء تكسر في خفت)).^(٢)

٦. الإمالة لوجود إمالة اخرى في الكلمة ، إذا كانت في الكاسة أفال
وقد أميلت الأولى ، أميلت الثانية لأمالة الآلف الأولى ، قال سيبويه:
((وقال ناس: رأيت عماداً ، فأمالوا — الآلف الثانية لأمالة الأولى —
للامالة كما أمالوا للكسرة)).^(٣) وورد مثلاً على الكسرة فقال
((وقالوا معزاناً... وذا قياس)).^(٤)

٧. ما يمال على غير قياس - أي: على الشذوذ- وأرجع سيبويه بعض
هذه الأمالات إلى علة كثرة الاستعمال ، كأمالة (الحجاج) . فلكرة

(١) أوضح المسالك: ٣٠٣ .

(٢) أسرار العربية: ٤٠٧ .

(٣) الكتاب: ١٢٣/٤ .

(٤) نفسه: ١٢٧/٤ .

وروده على السنة الناس قالوا: الحجاج . فأمالوا ألفه . وذلك عند من يميل من العرب ، وكذا لفظ: الناس .^(١)
وقيل في أسباب الإمالة الشئ الكثير ، وأوصلها بعضهم إلى إثني عشر سبباً ، غير ان الأنواع كلها ترجع إلى الكسرة والياء .^(٢)

-الاستعلاء-المستعلية:

يقال: استعلى الرجل ، أي علا^(٣)، ومصدره الاستعلاء: ومعناه الارتفاع. والحروف المستعلية سبعة: انخاء والغين والقاف و(ص ض ط ظ) حرف الإطباقي الأربع .

سميت بذلك لتصعد الصوت واستعلائه بعد اعتمادك على مخارجه^(٤)، وهذه الحروف المستعلية تمنع من الإمالة^(٥) ، لأنها ((حروف مستعلية إلى الحنك الأعلى)) وكذا قول الجاربردي^(٦) ، ولكنه زاد على هذا السبب قوله: ((يجوز أن تكون سميت مستعلية ، لخروج صوتها من جهة العلو)) .

(١) نفسه: ١٢٧/٤ .

(٢) الإيضاح: للأندرابي: ٥٠٤ وانظر النشر: ٣٣/٢ .

(٣) المختار: (علا): ٤٥٢-٤٥٣ .

(٤) انظر: الإيضاح: ٣١٨ .

(٥) انظر الكتاب: ١٢٨/٤ .

(٦) شرح الشافية: ٣٤٢/١ .

وبين المستعملة والمنطبقة فارق ، هو ان المستعملة نوعان ، منها ما يستعلي ثم ينطبق ، ومنها ما يستعلي ثم ينطبق ، وهن حروف الإطباقي . ومنها ما يستعلي ولا ينطبق كالخاء والغين والقاف^(١) ، وبعضهم أضاف إلى المستعملة غير المنطبقة صوتي الحاء والعين^(٢) ، وأضاف بعض المحدثين إلى حروف الإستعلاء اللام والراء المفخمتين.^(٣) لإرتفاع مؤخرة اللسان بهما

-الاستفال - المستفلة:

الاستفال مصدر الفعل (استفل) على زنة افتعل ، ضد تصعد ، والحروف التي تكتسب صفة التسفل لا يتتصعد إلى الحنك فيها اللسان ، ولا يستعلي بعد الاعتماد على المخرج . وحروف الاستفال-المستفلة- غير حروف الاستعلاء السبعة (خ غ ق ص ض ط ظ) . قال الاندرابي وما عداهن-: أي المستعملة- مستفل على مراتب)^(٤) واسفل المستفلة اليابا ،^(٥)

-الاستفتاح:

وهو مصطلح استعمله الدكتور صبحي الصالح ، ويريد به الانذاتاح ، وقد فسرناه في موقع آخر .

(١) ينظر: التحديد للداني: ١٠٩ .

(٢) الإيضاح: ٣١٨ .

(٣) في البحث الصوتي عند العرب: د. خليل العطية ٥٨ .

(٤) الإيضاح: ٣١٨ .

(٥) ينظر النشر: ٢٠٢/١ .

-الإسكان:

مصدر الفعل (سكن) . أي: لم يحرك فالإسكان ضد الحركة. قال السمرقندى: (٧٨٠هـ) ((الابداء بالحركة أصل ، كذلك الوقف بالإسكان أصل والروم والإشمام عارضان عليه ، وهما لبيان الحركة...وهما عند جميع الأئمة أولى من الإسكان . فالإسكان أن تسكن الحرف الذي تقف عليه ، فإذا التقى ساكنان يمتد إذا كان الساكن الأول حرف مد)).^(١)

- الأسلية:

قال الزمخشري: ((الاسل: هو نبات دقيق الأغصان تتخذ منه الغرابيل... الواحدة: اسلة وقيل للرماح: الاسل على التشبيه ، ولمستدق اللسان والذراع: أسلة)).^(٢)

وقال الرازى: ((الاسل: الشوك الطويل من شوك الشجر وتسمى الرماح: اسلاً))^(٣) ، فالاسلة هي: مستدق اللسان ، أي: من بين الثنایا ومن طرف اللسان . وينسب إلى الاسلة ثلاثة أحرف هي: الصاد والسين والزاي ، وهي الأحرف التي تعرف بالصغيرية ، لأنها تحدث عند النطق بها صفيرًا.^(٤).

(١) روح المرید: ص ١٧٤ .

(٢) أساس البلاغة (اسل): ١٢ .

(٣) المختار (اسل): ١٧ .

(٤) كتبت بحثاً في الأصوات الصفيرية في مجلة: (الروضة) العدد: الأول: عام ٢٠٠٤ م . بغداد .

وتختلف هذه الأصوات الثلاثة في صفاتها ، فالصاد اطباقي ، مهموس والسين-أيضاً-مهموس غير اطباقي ، فاما الزاي فمجهور .

- الأسنانية:

وهي مجموعة أصوات تشتهر الأسنان في إخراجها مع اللسان واللثة، ومن تلك الأصوات صوت الضاد قال المحدثون فيها: انها أسنانية لثوية كالطاء والدال^(١) ، وكاللام الذي وصفوه بأنه سني جانبي أو لثوي^(٢) ، وكذلك أصوات الطاء والتاء والدال -

الطبعية-فقد عدّها المحدثون أسنانية ، أو أسنانية لثوية^(٣) وكذلك (ص س ز) الاسلية فهي أسنانية لثوية^(٤) ، وكذا الظاء والذال والثاء وزادوا الفاء على الأسنانية .

- الاشتقاق:

شقُ الشيء: نصفه.. وقعدوا في شق من الدار: في ناحية منها- وطارت من الخشبة أو القصبة شقة، وشقّة، فانشق^(٥). والاشتقاق في المصطلح ، هو مصدر الفعل اشتق ، إذا خرج من المادة اللغوية صيغًا وأبنية

(١) المدخل إلى علم اللغة: ٣١.

(٢) ينظر: علم اللغة: د. السعدان: ١٨٦.

(٣) دروس في أصوات العربية: ٢٣.

(٤) الأصوات اللغوبية: ٧٧.

(٥) بنظر: أساس البلاغة: (شق): ٤٩٩.

مختلفة ، ترجع في الأصل إلى المادة نفسها ، نحو: لاعب ، ملعوب ، ملعب ،
 لعب ، يلعب ، العب...الخ من المادة: (ل ع ب) .

ولو لا الاشتاق في العربية لأصيّبت بالجمود والتحجر ، ولكن الاشتاق هو
 سبيل السعة والنماء والإثراء . ولقد أطلق علماء اللغة مصطلح الاشتاق على
 أربعة أنواع من الاشتاق هي:

١. - **الاشتقاق الأصغر**: وقد سمي: الصغير ، وهو الاشتاق الذي
 يتناوله علم الصرف ، وهو القياسي: أن يأخذ الإنسان من مادة أو
 جذر لغوي ، أبنية وصياغاً ترجع كلها إلى الجذر نحو: (الدرس):
 فالدال هي فاء الكلمة والراء هي عين الكلمة والسين هي لام الكلمة،
 لأنها: ((درس: فعل)) . فيمكن أن يؤخذ منها: دارس ومدروس
 ومدرسة ومدارس ودرس ويدرس وادرس...الخ .^(١) ، وقد يكون
 الاشتاق من الجوامد من نحو: حجر والأسماء كأسد فيقال: متحجر
 واستحجر ومحجور ، ومستأسد ومائدة...الخ .

٢. - **الاشتقاق الأكبر**: وهو أن يقع بين المشتق والمشتق منه تتناسب
 صوتي ، ويختلف صوت منها ، نحو^(٢) نعْ ونَعْ ونَعْر ، ونَحْ:
 نَهْق ونَعْق ونَعْق ونَدْح ونَدْه...الخ ويلحظ في هذا الاشتاق ان
 الدلالة العامة مرتبطة بالصوتين المتفقين ، وان الصوت الثالث يغير
 في الدلالة تغييراً جزئياً ، وذلك نحو: قَطْب ، قَطْر ، قَطْع ، قَطْف ،
 قَطْل ، قَطْم ، قَطْن ،...الخ فكلها تدل على معنى القطع ، ولكنه

(١) ينظر: العربية والبحث اللغوی المعاصر: ٩؛ وانظر: دقائق التصريف: ١٩ .

(٢) نفسه: ص. ٥ وانظر: الكامل للمبرد: ج: ٢/٥٧٨-٥٧٩ و اللسان: ١٩/١٠٠ .

قطع يختلف من مفردة إلى أخرى فالقطم للحبل أو الخيط ، والقطع للخشب ، والقطر للماء والقطف للزهرة أو الورقة...الخ .

٣. الاشتقاق الكبار: ويعرف بالنحت ، وأصله أن تؤخذ أصوات الكلمة في جملة ذات دلالة تركيبية كاملة بحيث تدل تلك الكلمة المنترعة على دلالة الجملة بكمالها ، وذلك نحو: البسمة مأخوذة من: بسم الله الرحمن الرحيم ، والسبحة من حكاية قول: سبحان الله ، والهيللة حكاية قول: لا إله إلا الله ، والحوفة حكاية قول: لا حول ولا قوة إلا بالله ، والحيطة من: هي على الصلاة ، هي على الفلاح وダメع من: أدام الله عزك ، وطلب من: أطال الله بقاءك .^(١) وكثير هذا النوع من النحت على لسان اللغويين فنحتوا من النسبة إلى أمرى القيس: مرقس ، ومن عبد الدار: عبدري ، وقالوا في (لن) هي مركبة من (لاأن) وهم من (هل) و(أم)... وهكذا .^(٢) أما ما يقع في كلام بعض المتصرفين باللغة في عصرنا الحاضر من الرمز بالحروف إلى عبارات كاملة ، من نحو: (صلعم) ويريدون به: صلى الله عليه وسلم ، أو (رض) ي يريدون به: رضي الله عنه. إلى آخر ذلك فهو مما لا يستساغ ، والأصح أن تذكر العبارات بتمامها لأنها ليست نحتاً.

(١) ينظر: فقه اللغة: التعالبي: ٢٠٦-٢٠٧ .

(٢) ينظر: الصاحبي: ابن فارس: ١٤٦-٢٢٧ .

٤ - الاشتقاء الكبير: وهو أن يقلب المرء المادة اللغوية^(١) من نحو: (رق ورق) و (رقب ، ورقب ، وقرب ، وقرب ، وبرق ، وبقر) فيكون من الحرفين مادتين ومن الثلاثي ستاً ، ومن الرباعي أربعاً وعشرين . ولقد جاء بنظام التقليل الخليل بن أحمد الفراهيدي (١٧٥هـ) في أول كتابه العين ، ولكنه لم يلتفت إلى الدلالة لهذه المقلوبات وإنما استكثر منها ابن جني: (٣٩٢هـ) في خصائصه وربط بين المادة ودلالتها وسماه: (الاشتقاق الأكبر)^(٢) ، ومثل للتقليل والترابط الدلالي بـ((ملك وكمل ومكل ولكم ولملك وكلم)) وأشار إلى معنى: الشدة والقوة فيها ، ونحو: ((قول ، وقلو ، ولقو ، ولوّق ، وولق، ووقل)) وأشار إلى معنى: الحركة والخلط فيها.^(٣)

- الأشراب - الحروف المُشَرِّبة:

الأشراب في اللغة مصدر الفعل أشرب ومعنى الأشراب: المخالطة^(٤) ، ويقال: أشرب الثوب حمرة وفيه شربة من الحمرة...والثوب يتشرب الصبغ: يتتشفه .^(٥)

(١) ينظر: كتابنا: العربية والبحث اللغوي المعاصر: ص ٥٠ .

(٢) الخصائص: ١٤١/٢ .

(٣) نفسه: ١٣/١ .

(٤) اللسان: (شرب): ٤٩١/١ .

(٥) ينظر: أساس البلاغة: ٤٨٤ (شرب) .

والاشراب في المصطلح هو خلط صوت بصوت آخر فينجم عن ذلك مزيج من صوتين ^(١) ، ويقال للأصوات التي يخالطها صوت عند النطق: الأصوات المشربة وسماها القرطبي: الأصوات المشوبة بالواو ^(٢) ، غير ان سيبويه أسمها: المشربة ، وتتابعه ابن جني: (٣٩٢هـ) في سر الصناعة وذكرها مكي في الرعاية باسم (المشربة) و (المخالطة) وجعل هذه الأصوات ستة ، وهي التي ذكر سيبويه: انها مستحسنة في كلام العرب وهي مزيدة على التسعة والعشرين حرفا ^(٣) .

وزعم السمرقندى ^(٤) ان احرف القلقة يطلق عليها-أيضاً-المشربة قال: ((لأنها لا يمكن الوقف عليها الا بصوتيت يلحقها بظبطها ، وجعل من هذه الحروف: الضاد والزاي والذال والطاء وقال: ((لأنه يخرج معها عند الوقف شبه النفح)) .

- الاشمام:

مصدر الفعل أَشْمَ ، بمعنى خالط صوت الحرف صوتاً آخر عند تسكينه . قال الخليل ((ان تُشِّمُ الحرف الساكن حرفاً كقولك في الضمة (هذا العمل) ويسكن فتجد في فيك اشماماً للام لم يبلغ ان يكون واواً ولا تحركاً يعند به ولكن شمةً من ضمة خفيفة)) ^(٥) ، وفي شرح الكافية هو ((عبارة عن

(١) ينظر: الرعاية: ١٣٠ .

(٢) الموضح: ٩٣

(٣) ينظر: الكتاب: ١٧٤/٤ وسر الصناعة: ٧٣/١ والرعايه: ١٣٠ .

(٤) روح المرید: ص ٧٢، وقد اطلق سيبويه هذا المصطلح، ينظر الكتاب ١٧٤/٤ .

(٥) العين: ٢٢٤/٦ .

الإشارة بالشفتين حال سكون الحرف)^(١) ، وقال الاندرابي : ((الاشمام هو ان تضم شفتياً في المضموم وتكسرها في المكسور بعدها نقطت بالحرف فيرى ذلك الناظر إلى الشفتين ولا يحس به الأعمى . لأنه لاصوت له فيدركه . وهو دون الروم ، وهو تهيئة العضو لإرادة الحركة . وحقيقة الاشمام تحريك اللغة بلا صویت)) .^(٢)

ومن هذا يتبيّن ان الاشمام حركة في الشفتين ترى بالعين ، ولا يسمع لها صوت ولذلك اذا فعل أمام الضرير فهو لا يدركه ، ولا يمكن أن ينقله الأعمى إلى اعمى آخر .^(٣)

- الأصوات الانفمية:

وهي أصوات الغنة: النون والميم ونون التنوين . ومصطلح : الانفمية منحوت من كلمتي الانف الفم، فالانف يعطيها الغنة والفم هو موضع مخرجها وهو مصطلح استعمله بعض المحدثين ولم يكن شائعاً عند الجميع.^(٤)

- الأصوات الأنفية:

هي الأصوات التي أشرنا إليها في المصطلح - قبلها - وقد أسمتها بذلك بعض المحدثين .^(٥)

(١) شرح الكافية الشافية: ٤/١٩٨٩ .

(٢) الإيضاح: ٤٧٩ .

(٣) ينظر التكملة: ١٨٨ وتنبيه الغافلين وارشاد الجاهلين . لأبي الحسن الصفارقي: ١٣٤ .

(٤) الأصوات اللغوية: د. ابراهيم انيس: ٧١ .

(٥) ينظر مثلاً أصوات اللغة: د. عبد الرحمن أيوب: ١٩١ .

- الأصوات المستحسنة:

من المعلوم ان أصوات العربية ثمانية وعشرون صوتاً - وهي تسعة وعشرون - إذا عدنا الألف والهمزة حرفين - غير ان هناك حروفاً ولدتها نطق الحروف في إجراء بعض الصفات عند النطق بها في قراءة القرآن والشعر العربي ، وهذه الحروف على نوعين :

مستحسنة: وهي التي يؤخذ بها في قراءة القرآن كالنون الخفيفة ، والهمزة التي بين بين ، والف التفخيم - والممالة والشين التي كالجيم ، والصاد التي كالزاي ، وألف التفخيم التي ينحى بها نحو الواو ، في لغة أهل الحجاز ، نحو الزكوة والصلوة^(١) - واما النوع الثاني فهي المستقبحة ، وستأتي .

- الأصوات المستقبحة:

وهي أصوات مزيدة على الحروف التسعة والعشرون ، وهي مستقبحة ، ولا يؤخذ ، بها في قراءة القرآن الكريم ، ولا في تصحيف الكلام ، وانما توجد في لهجات ربيئة ضعيفة ، وهذه الحروف هي: الكاف التي بين الجيم والكاف ، الجيم التي كالشين ، الجيم التي كالكاف ، الصاد الضعيفة ، الصاد التي كالسين ، الضاء التي كالثاء ، للباء التي كالجيم . ونكر الأخفش صوتاً ثامناً مستقبحاً آخر وهو الذال التي كالثاء .^(٢)

(١) ينظر: الموضح: القرطبي: ٨١ والتمهيد للعطار: ٢٧٥ .

(٢) ينظر التمهيد: ٢٧٦-٢٧٧ .

- الاطباق:

مصدر الفعل أطبق ، بمعنى غطى ، وطابق بين الشيئين جعلهما على حذو واحد والزقهما .^(١) وأطبقوا على الامر: اتفقوا وتسمى الحروف التي ينطبق اللسان بها على الحنك (حروف الاطباق) وهي الصاد والضاد والطاء والظاء . وأضاف المحدثون إليها حروفاً أخرى ليست من المطبقة بل هي مفخمة كالكاف والراء والغين والخاء واللام.^(٢) وسيأتي تفيرها في: (الانطباق-المنطبقة) بشكل أكثر تفصيلاً .

- الاظهار:

مصدر الفعل أظهر ، إذا أوضح وبين وهو ضد الإدغام: قال تعالى: ((وأظهره الله)) ويقال: نزلوا في ظهر من الأرض وظاهرة وهي المشرفة .^(٣) والظاهر ضد الباطن^(٤) وأظهر الشيء بينه وظهر الشيء تبين . وفي علم التجويد يشير العلماء إلى أن النون والتنوين مع حروف الحلق تظهران ولكنها يدغمان في الراء واللام بلا غنة يقول السمرقندى صاحب كتاب (العقد الفريد في نظم التجويد) الذي شرحه باسم (روح المرید في شرح العقد) .^(٥)

(١) المختار: (طبق): ٣٨٨ .

(٢) ينظر: مناهج البحث في اللغة: د. تمام حسان: ٨٩ .

(٣) ينظر: الأساس: (ظهر): ٦٠٨-٦٠٩ .

(٤) ينظر: المختار (ظهر): ٤٠٦-٤٠٧ .

(٥) روح المرید: رسالة ماجستير (خط بالآلية الطابعة): ص ١٤٥ .

ونون وتنوين مع الحلق أظهرن وأدغمهما في رل بلا غنة خلا

قال في شرحه ((انهما-يعني النون والتنوين-إذا كان بعدهما حرف من حروف الحلق يجب إظهارهما وتبيينهما بلا خلاف عند القراء . وحروف الحلق ستة...فمثال الهمزة متطرفة: ((من آمن)) البقرة/٦٢ ومثالها متوسطة ((ينأون)) الأنعام/٢٦ ومثال التنوين: ((عذاب أليم)) البقرة/١٠ ومثال الهاء: ((من هاجر)) الحشر/٩ والعين ((من عجل)) المائدة/٩٠ والفاء ((من حاد الله)) المجادلة/والغين ((من غل)) الأعراف/٤٣ والخاء ((ومن خزي)) محمد/١٥ .

وبسبب هذا الإظهار بعد المسافة بين حروف الحلق وبينهما وبقدر التوغل في وبعد يقدر الإظهار ويعطى لكل حرف من الإظهار على حسب مخرجـه من غير إفراط .^(١)

-أعضاء النطق:

يتـألفـ الجـهازـ النـطقـيـ فـيـ الإـنسـانـ مـنـ مـجـمـوعـةـ أـعـضـاءـ يـقـومـ كـلـ عـضـوـ مـنـهـاـ بـوـظـيفـةـ خـاصـةـ فـيـ صـنـاعـةـ الصـوتـ الـلغـويـ،ـ وـهـذـهـ الـأـعـضـاءـ هـيـ^(٢)ـ كـمـاـ فـيـ الـمـخـطـطـ الـذـيـ يـأـتـيـ بـالـأـرـقـامـ .

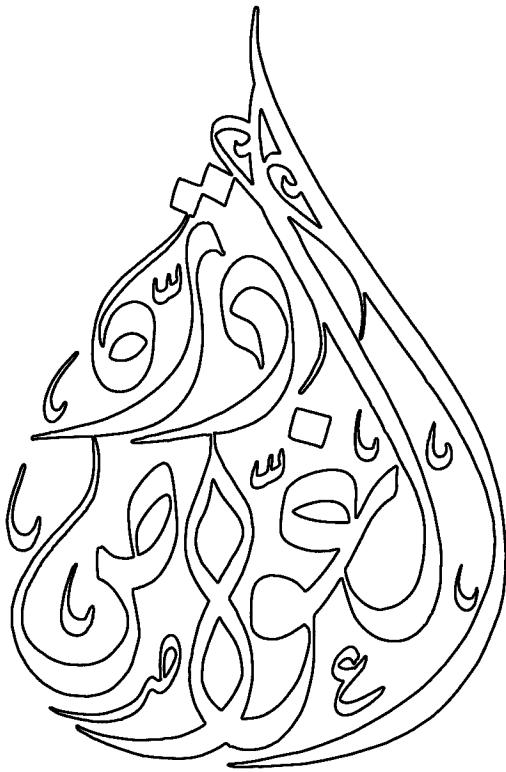
(١) اللـهـاءـ

(٢) الطـبـقـ -الـحنـاكـ الـلـينـ -

(٣) الغـارـ -الـحنـاكـ الـصـلـبـ -

(١) نفسه: ص ١٤٨ .

(٢) يـنـظـرـ:ـ مـناـهـجـ الـبـحـثـ فـيـ الـلـغـةـ:ـ ٧١ـ-٧٣ـ وـدـرـاسـةـ الصـوتـ الـلغـويـ:ـ صـ ٨٨ـ .



- (٤) اللثة
- (٥) طرف اللسان
- (٦) مقدم اللسان (وسطه)
- (٧) مؤخر اللسان (أقصاه)
- (٨) لسان المزمار
- (٩) الوتران الصوتان
- (١٠) الجدار الخلفي للحلق
- (١١) و (١٢) الأسنان
- (١٣) الشفتان
- (١٤) فتحة الأنف
- (١٥) الفك الأسفل
- (١٦) موضع الحنجرة في الرقبة
- (١٧) القصبة الهوائية

-الإعلال:

مصدر الفعل (**أعل**) ، وهو ابدال في أحرف العلة: الواو والياء والألف ، ويكون في أنواع:

-إعلال بالنقل أي: نقل الحركة .^(١)

إعلال بالقلب أي: قلب الصوت إلى صوت آخر .

إعلال بالتسكين ، ويتم بتسكين الحرف وتتأثره بالحرف قبله .

(١) ينظر: أبو عثمان المازني: ص ١٣٠، مما بعدها .

ومن الإعلال بالقلب قوله تعالى: ((يوقنون)) : البقرة/٤ فالأصل: ((يُيَقِّنُونَ)) لأن الجذر: (يقن) فالباء الثانية قلبت (واوً) لسكونها وانضمام الباء قبلها ، فأصبحت: يوقنون .

ويعلل الباحثون المعاصرون في الصوتيات ، ان الباء الثانية من : (يُيَقِّنُونَ) سقطت ، وأشبعت الضمة التي على الباء الأولى فأصبحت صائتاً طويلاً وهو الواو ، وهذا التفسير - عند المحدثين - إفتئات وبعد عن الحقيقة فعلماء الصرف والتجويد ساروا على ما أقره البحث الصرفي عندهم ، وهو ان حرف العلة يقلب إلى ما يجنس الحركة قبله، إذا كان ساكناً فقلب الواو باء في نحو: (ميعاد) الأصل (موعد) لأن الواو سكنت وكان ما قبلها مكسوراً وقلب الواو والباء الفاء في نحو: (قال ، وباع) بسبب انهما تحركتا وانفتح ما قبلهما فأصلهما: (قول وبيع) وهكذا . اما الإدعاء بأن الواو أو الباء قد حذفنا - وخلت الألف محل الفتحتين كما هو صورته .

قول : ق... ل = قال

بيع : ب... ع = باع

أي ان الفتحتين تحولتا إلى ألف أي من مجموع مصوتتين قصيرتين إلى مصوت واحد طويل فهذا كلام ليس له ما يسنه من واقع اللغة .

ومن الإعلال بالحذف^(١) المصادر (عدة) و (زنة) و (صفة) فالأصل فيها: وعد وزن ووصف حذفت الواو لكسرها وثقلاها وعوضت هاء في آخر الكلمة . وكذلك صيغة (مبیع ومقول) فالأصل فيهما: مبیع ومقول بسكون

(١) ينظر: شرح الرضي على الشافية: ٣/٩٠ .

(الباء والقاف) وضم الباء والواو فحصل نقل للحركة من الباء والواو إلى الباء والقاف الساكنين وهو الذي يعرف بانزلاق الحركة عند المحدثين ، فأصبحتا (مبوع) و (مقوول) فحذف أحد حرفي العلة ، اما عين الفعل وهو رأي الاخش ، او او مفعول الزائد وهو رأي الخليل وسيبويه . فأصبح مبُوْع: مببع - كسرت الباء للياء بعدها . ومقوول - يحذف الواو .^(١)

-أقصى:

صيغة أفعال التفضيل من (قصو) . قال المبرد: ((من أقصى الحلق مخرج الهمزة ، وهي أبعد الحروف ويليها في بعد مخرج الهاء)).^(٢)

ويعني الأقصى الأبعد في داخل الحلق ثم يله في بعد الهاء ، لأنها الأقرب وهكذا حتى الغين التي تكون أقرب إلى الهاة . ويرادف لفظ (الأقصى) لفظ الأبعد كما هو واضح من كلام المبرد .

-الألف المفخمة والممالة:

والألف ثلاثة أضرب:

أ-ألف طبيعية ، وذلك نحو: بدا ، ولام ، وجمال فلا تميل بها إلى صوت الكسر والباء ولا تفخمتها .

(١) ينظر: المنصف شرح تصريف المازني لابن جني: ٢٨٧/١ والرضي على الشافية: ١٥١/٣ .

(٢) المقتصب: ١٩٢/١ .

ب-ألف التفخيم ، وذلك أن تتحو بها نحو الواو ، في نحو : الصلاة والزكاة ، لأن أصلها الواو من (صلو) ويقال في جمعها: صلوات .

وزكاة يزكي زكوات . وتفخيمها لغة أهل الحجاز .

ج-ألف الإملالة ، وهي عكس ألف التفخيم ، وهي الألف التي تنطق قريبة من الياء ، نحو: حامد ، ورأى وهي لغة أهل نجد .^(١)

-الألفون: (Allophone)-

مصطلح أوربي يراد به الحالات التي تعترى الصوت الواحد من التشكيلات في التصوير بين التفخيم والترقيق ، والإخفاء والإظهار والتحقيق والتفخيف . وليس لهذه التغيرات تأثير في دلالة الكلام لأن تغيير الدلالة من وظيفة الفونيم . ويدخل بعض الباحثين: (الحركات) التي تلحق الفونيمات كالفتحة والضمة والكسرة تحت مصطلح: (الألفون) ، فهذه الحركات لا تغير من حقيقة الصوت اللغوي ولكنها تكون أعضاء لفونيم واحد ، أو (الfonants للفونيم الواحد) .^(٢)

(١) ينظر: الموضع: ٨٣ ، وارشاف الضرب: ٢٣٨/١ وانظر: موضوع الامالة في هذا المعجم .

(٢) ينظر: مباحث في علم اللغة واللسانيات: ٨٠-٨١ .

-الإمالة:

وهي في اللغة مصدر الفعل أمال يميل ، على زنة أفعال يفعل .
والميل هو العدول من شئ ، إلى شئ ، والزيغ مثله ومالت والشمس للغروب، إذا زالت عن كبد السماء وكذا الميل ، هو الإنحراف عند القصد .^(١)

أما في الاصطلاح فقد عرفت الإمالة بأنها:

أ- إمالة الألف نحو الباء ، بأن تمال الفتحة قبلها نحو الكسرة قال مكي:

((الإمالة هي تقريب الألف نحو الباء والفتحة التي قبلها نحو

الكسرة)).^(٢) وإلى ذلك ذهب الأندراibi: (٤٧٥هـ).^(٣)

ب- الإمالة هي-أصلاً-لفتحة ، فإن امليت نحو الكسرة امليت الألف التي

بعدها نحو الباء ، إلى هذا ذهب أبو علي الفارسي: (٣٧٧هـ) وأخذ

به ابن جني بعده: (٣٩٢هـ).^(٤) وكرر هذا التعريف ابن هشام:

(ت:٧٦١هـ).^(٥)

ت- ((الإمالة هي تقريب الألف من الباء ، إذا كان بعدها أو قبلها كسرة

طلباً للخفة)) ، هكذا عرفها الصميري .^(٦) ، وقال الحيدرة اليمني:

(١) ينظر: القاموس المحيط: (ميل): ١٠ وشرح المفصل: ٥٦/٩ .

(٢) ينظر: الكتاب: ٤/١٢٦ (ط: هرون). والكشف: ١/١٦٨ وارتشف الضرب: ١/٢٣٨ .

(٣) الإيضاح: ٢/٢٩٢ .

(٤) تنظر: التكملة للفارسي: ٥٢٧ وسحر الصناعة لابن جني: ١/٥٨ .

(٥) أوضح المسالك: ٣٠٣ وانظر الفوائد الجليلة: ٢/٣١٧ .

(٦) التبصرة والتذكرة: ٢/٧١٠ .

(٥٩٩هـ) هي ((صرف الشئ عن ما هو عليه إلى وجه آخر وهي مختصة من الحروف بالألف ، ومن الحركات بالفتحة فالألف تمال إلى نحو الباء ، والفتحة تمال إلى نحو الكسرة)).^(١)
 وللإمالة أسماء وألقاب كثيرة عند اللغويين ، كالكسر^(٢) ، والإضجاع والبطح ، والإمالة المحضة ، وهي الإمالة الكبرى^(٣) ، واحرص العرب على الإمالة بنو تميم ، فاما الحجازيون فإنهم لا يميلون إلا في مواضع قليلة ، وهي معروفة في معظم قبائل العرب . ولكنها بحسب متفاوتة في نطقهم .

وللإمالة فوائد تتحصر في:

١. لتقريب الأصوات بعضها من بعض طلباً للخفة ، فنحو: (عابد) قربوا
الألف من الكسرة على الباء فكانت بين الألف والباء فخففت على
النطق وحدث الانسجام .
٢. للتتبية على الأصل كما قالوا في: باع وهاب: ((إنما اميلت لتدل على
أن الأصل في العين الباء)).^(٤)
٣. للمناسبة بين الفواصل كما في: (الضحى) و (سجا) و (قلى).
٤. ذهب بعضهم إلى أنها تحدث للسرعة في النطق ، لأن التفخيم يؤدي
إلى البطء .

(١) كشف المشكل: ٤٠٨/٢ .

(٢) الكتاب: ١٢٥/٤ .

(٣) الانباء في تجويد القرآن: للسماني: ٤٣٢ ، مجلة مجمع الأردن . سنة: ٢٠٠١ م .

(٤) شرح المفصل: ٥٦/٩ .

الانتشاري: وهو الصوت الذي يعرف بالمتقشى عند القدماء ، كالمم والشين والفاء والراء والباء والصاد^(١) وسميت متقشية وانتشارية لانتشارها في النطق .

انتقال الصوت - الذبذبات الصوتية:

انتقال: مصدر الفعل: انتقل ، إذا تحول من موضع إلى آخر ، ويراد بانتقال الصوت ، انتقال الذبذبات الصوتية من مصدرها إلى المتألق . والمعلوم أن علم الأصوات يعني بحالات ثلاثة هي: حالة انتاج الصوت ، أي تكوينه في داخل الجهاز النطقي ، ويتناول دراسة هذه الحالة علم الأصوات النطقي ، وحين يخرج الصوت من الشفتين إلى الهواء يقوم الهواء بحمل ذبذباته بنقلها إلى السمع في المتألق ، ويتناول هذه الحالة بالدراسة علم الأصوات الموجي ، فيدرس شدة الذذبذبات وضعفها ، وعدها ، وانخفاضها وما يتصل بذلك . والحالة الثالثة هي تأثير الجهاز السمعي السلسلة الصوتية التي تصل إليه ، فيقوم بتحليلها ، وتفسير دلالتها ، ويسمى موضوع قياس الجهاز السمعي بالتحليل ، علم الأصوات السمعي^(٢) . يقول الفارابي: (أما كيف يتأنى إلى السمع ، فإن الهواء الذي ينبع من المفروع هو الذي يحمل الصوت فيحرك مثل حركته الجزء الذي يليه فينتقل الصوت الذي كان قبله الأول ويحرك الثاني ثالثاً إليه ، فيقبل ما قبله الثاني ، والثالث رابعاً إليه ، فلا يزال هذا التداول من واحد حتى يكون آخر ما يتأنى إليه من أجزاء الهواء .

(١) ينظر فيما يأتي: التقشى . وانظر: كتابنا أبحاث ونصوص في فقه اللغة: ١٨٣ .

(٢) ينظر الفيزياء للجميع ١٣٣/١ .

هو الهواء الموجود في الصماخين ، وهواء الصماخ ملأ للعضو الذي فيه القوة السامعة ، فيسمعه الإنسان) .^(١)

- الانزلاق :

مصدر الفعل: انزلق ، إذا تحول عن موضعه وتحرك ولم يثبت .^(٢)
والانزلاق التحول عن الموضع ، ويعبر به عن تغير موضع الحركة فوق الحرف كالضمة فوق الواو من ((يُقول)) فتسكن الواو ، وتتنزلق الضمة إلى القاف فتصبح الفعل : يُقول ، وهو مصطلح محدث .

- الانشطار :

مصطلح جديد استعمله بعض الباحثين المعاصرین في المباحث الصوتية . والانشطار: مصدر الفعل انشطر ، بمعنى انقسم إلى جزأين أو أكثر ، وشترت الشئ جعلته شطرين .^(٣) ومن أمثلة الانشطار تقسيرهم لقلب الواو من الفعل: (رضو) إلى ياء لانكسار الضاد وتطرف الواو^(٤) ، وهي قاعدة عرفها البحث الصوتي العربي واطردت على السنة الباحثين وتناقلها الأجيال إلى يومنا هذا . يقول البحث الصوتي المعاصر ، ان او او في (رضو) قد سقطت تخلصاً من الا زدواج والتقل ، فبقت الفتحة سائبة - وهي

(١) الموسيقى الكبير: ٢١٦ .

(٢) ينظر: الأساس: (زلق): ٤٠٥ والمختار: ٢٧٤ .

(٣) أساس البلاغة: (شطر): ٤٩١ .

(٤) ينظر: الكتاب: ٣٣٥/٤ و ٣٣٨ .

قمة-من غير قاعدة ، فانشطرت الكسرة وهي قمة للضاد -القاعدة- فصارت من شطرين احد الشطرين هو الياء تكون قاعدة للفتحة . والكسرة تحت الضاد فأصبحت: رضي . والمتأمل في هذا الكلام يجد انه: أ-افتئات على العربية .
ب-تكلف في التأويل والتعليق لا يستند إلى منطق علمي مقبول .^(١)

- الانطباق - المنطبقه:

مصدر الفعل: انطبق ، وهو ان ينطبق اللسان على الحنك ، وأحرفه أربعة وهي الصاد والضاد والطاء والظاء ، وتسمى منطبقة لأن اللسان ينطبق بها على الحنك . وتسمى (حروف الإطباق) عند سيبويه يقول مكي بن أبي طالب (٤٣٧هـ): (سميت بحروف الإطباق لأن طائفه من اللسان تتطبق مع الريح إلى الحنك عند النطق بهذه الحروف)^(٢) وقول مكي: (طائفة من اللسان يعني: جزءاً من اللسان يحصل فيه الإطباق ، يقول شاده في تفسير هذه الطائفة: ان الناطق بالصاد-مثلاً- لا يكتفي بوضع طرف اللسان على لثته كما يفعل في السين ولكن في الوقت نفسه يقترب الجزء الأخير من لسانه إلى ما يحيط به من الحنك وان كان لا يمسه))^(٣)

وتنقاوت هذه الأصوات في القوة والضعف فالطاء أقوى -مثلاً- في الإطباق من الظاء ، والصاد والضاد متوسطان في الإطباق .^(٤) واما المحدثون فقد

(١) ينظر: تفسير هنري فليش في كتابه: العربية الفصحى: ١٩٧ .

(٢) الرعاية: ١٢٢ .

(٣) علم الأصوات عند سيبويه وعندنا: ٦١ .

(٤) الرعاية: ١٢٢ .

جعلوا في الحروف ما يمتلك صفة التفخيم من مجموعة الحروف المطبقة كالراء واللام والقاف^(١) ، والخاء والغين .^(٢)

-الافتاح-المنفتحة:

مصدر الفعل: (انفتح) والافتاح ضد الإطباقي والمنفتحة هي حروف لاينطبق اللسان بها على الحنك ، بعد اعتمادك على مخارجها ، بل يكون الصوت محصوراً في موضعها فقط .^(٣) في حين تكون حروف الإطباقي: ص ض ط ظ مطبقة اللسان على الحنك الأعلى ، وهذا يعني ان الحروف المنفتحة هي غير المطبقة .^(٤) وأطلق بعض المحدثين على الحروف المنفتحة اسم: حروف الاستفناح .^(٥)

- الانفجارية:

هي الأصوات التي عُرفت في البحث الصوتي العربي بأنها الأصوات الشديدة ، وهي الهمزة والجيم والدال والتاء والطاء والباء والقاف والكاف . وقد أطلق المحدثون عليها الأصوات الانفجارية لأنها تحدث من انحراف النفس في المخرج ثم الانفتاح في النطق بشكل انفجار في موضع خروجها .

(١) في البحث الصوتي عند العرب: د. خليل العطية: ٥٥ .

(٢) مناهج البحث في اللغة: د. تمام حسان: ٨٩ .

(٣) ينظر: الإيضاح: ٣١٧ .

(٤) ينظر في هذا المعجم: (الإطباقي) و (الانطباقي) و (المنطبيقة) .

(٥) هو الدكتور صبحي في كتاب: دراسات في فقه اللغة .

ولقد أشار المحدثون إلى عدد من الأصوات اللغوية التي وصفوها بالانفجار ،
وذلك مثل :

-الجيم والدال والباء ، -مجهورة انفجارية- الكاف والتاء -مهموسة
انفجارية-

وبين الانفجارية والاحتراكية فرق: ان الانفجارية اقل اسماعاً من الاحتراكية .
ومن المجهورة الاحتراكية: الدال والزاي والفاء المجهورة . أي: صوت
الـ(٧) ومن المهموسة الاحتراكية: السين والفاء والثاء .^(١)

-الانقلاب:

هو تحويل الشئ عن وجهة .^(٢) ، واما في الاصطلاح: فهو جعل
حرف مكان حرف ، كقلب النون عند الباء ميما ، مع إخفائها لمراعاة الغنة .
يعني ذلك ان غنة النون عند النطق . (من بعد) فتقول: ممبعد ، ولكن النون
تكون خفية .^(٣)

(١) ينظر دراسة الصوت اللغوي: ٢٤٤ .

(٢) ينظر: اللسان: (قلب): ١٤٤/٣ .

(٣) ينظر: بغية المستفيد: ٥٨ .

- أهل الله (أهل القرآن):

يقال هم: آل الرجل وأهل الدار ، وأهل الرجل أهله وحياته ، والله - أيضاً- أتباعه .^(١) ، ويقال: فلان أهل كذا وهو مستأهل^(٢) ، وفسر رسول الله صلى الله عليه وسلم: ((ان الله تعالى-أهلين في الأرض فقيل له ومن هم يا رسول الله ؟ قال: أهل القرآن هم أهل الله وخاصته))^(٣) ، فجعل أهل القرآن هم أهل الله ، ففازوا بالتشريف والتكرير من ربهم .

وهذا يعني ان قراء القرآن ، وحفظته ومتدارسيه ومتذكري آياته ، والمنشغليين بأحكامه وتشريعاته وتفسيره ، وبيان دلالات مفرداته ، وإعرابه ومعانيه وحل مشكلات لغته وتعبيره واعجازه هم المقصودون بأنهم أهل الله وخاصته .

(١) المختار (أهل): ٣١ و (أول): ٣٣ .

(٢) الأساس: (الأهل): ٢٦ .

(٣) مسند الإمام أحمد: ٢٧/٣ وابن ماجه: ٧٨/١ وسنن الدارمي: ٤٣٣/٢ .

الباء

-البحة:

يقال: في صوت فلان بُحة-بضم الباء-ورجل أبح^(١) ، والمصدر: البح ، ويقال: رجل أبح وامرأة بحاء ، ولا يقال: رجل باح .^(٢) والمعنى ان في صوته غلظة وخشونة .^(٣) ، والبحة من الصفات الذاتية في الأصوات ، وتسمى-أيضاً-الصفات الأصلية .^(٤)

الثاء

-التأثير التقدمي:

وهو التأثير الصوتي الذي يحصل بين صوتيين ، وهم: الصوت الأول في الثاني ، وهو يعرف-أيضاً-بتأثير المقبل .^(٥)

-التأثير الرجعي:

وهو النوع الثاني من تأثير الأصوات بعضها في بعض ، فإذا كان التأثير من الثاني في الأول سمي التأثير رجعياً ، أو (مدبراً) . وسيأتي تفسير

(١) الاساس: (بح): ٣٢ .

(٢) المختار: (بح): ٤١ .

(٣) اللسان: ١٦٣/١ (بح) .

(٤) ينظر: روح المريد - خط: ص ٥٢-٥٣ .

(٥) ينظر فيما يأتي: (التأثير المقبل) .

أوسع من هذا في (التأثير المدبر) .^(١)

- التأثير المدبر:

وهو أن يؤثر الصوت في الصوت ، فيحدث تغييراً في نطقه ، صائتاً كان أو صامتاً .^(٢)

والتأثير المقبل: هو تأثير الصوت الأول في الثاني ، أما المدبر فهو أن يؤثر الثاني في الأول ، وذلك نحو قراءة قوله تعالى: (الحمد لله) بكسر الدال-من (الحمد) تأثراً بكسرة اللام من قوله تعالى: (للهم) . ويسمى هذا التأثير -أيضاً- رجعاً لأنه راجع من الثاني إلى الأول .

ويمكن تفسير قول العامة: (كتاب وفترج ، بكسر ما قبل الجيم في مخاطبة المؤنثة ، بالتأثير (المدبر -الرجعي) ، لأن أصل كاف المخاطبة إن تكون مكسورة: (كتابك وفترك) فلما سكنت الكاف وتحولت (الجيم) الأرية في النطق انتقلت الكسرة إلى الحرف الساكن قبلها . وكذلك الحال في مخاطبة المذكر فإن كافه مفتوحة: (فترك -كتابك) ، فحين التسكين تنتقل فتحة الكاف إلى الراء والباء ، فيقال: (فترك-كتابك) وأنا أعد هذا من التأثير المدبر .^(٣)

(١) ينظر كتابنا: مباحث في علم اللغة واللسانيات: ١٠٢-١٠٣ .

(٢) سيأتي في (التأثير المقبل) تفسير أكثر .

(٣) انظر: كتابنا: مباحث في علم اللغة واللسانيات: ١٠٢-١٠٣ .

مَكْتَبَةُ الرَّوْزَرِيلَانِ الْعَطِيَّةِ

-التأثير المقبل:

التأثير مصدر الفعل: (أثر) ، ومعناه ان يترك الشيء في غير علامة، كتأثير الفأس في الجذع أو ساق الشجرة . والأثر: ما بقي من رسم الشيء أو ضربة السيف^(١) ، ومن هنا كان التأثير معناه: إبقاء الأثر في الشيء . وفي المصطلح الصوتي: هو ما يتركه الصوت من أثر فيما يجاوره من الأصوات-في الصوامت والصوائب- فيحدث بسبب هذا التأثير ما يعرف بـ(المخالفة) أو (المماثلة)^(٢).

فإن كان التأثير من الحرف الأول في الثاني سمي التأثير: (مقبلاً) أو (تقدماً). وإن كان التأثير من الثاني في الأول سمي التأثير: (رجعاً) أو (مدبراً)^(٣). ومن صور التأثير المقبل قراءة قوله تعالى: ((الحمد لله)) الفاتحة: ١ ، فقد قرئت اللام من (الله) مضمومة: (للـه) بسبب تأثير ضمة الدال من (الحمد). ومثله قولهم: ((هـذا حـجـر ضـبـ خـربـ)) ، فقد جعلوا (خـربـ) مجرورة بالمجاورة ، لأن نطقهم لفظ (ضـبـ) مجروراً-أيضاً- وهذا عندي من التأثير المقبل .

-التجويد:

مصدر الفعل (جود): حـسـنـ ، وأـجـادـ الشـيـءـ وجودـهـ وأـحـسـنـ فيما فـعـلـ

(١) المختار: (أثر): ٦-٥ .

(٢) انظر: فيما يأتي هذين المصطلحين .

(٣) ينظر: كتابنا: مباحث في علم اللغة واللسانيات: ١٠٢-١٠٣ .

وأجاد ، واستجدى الشيء وتجويدته: تخيرته وطلبت ان يكون جيداً^(١)
 والتجويد: علم تحسين القراءة ، بإعطاء الحرف القرآني حقه ومستحقه من
 المخرج ، وقال في النشر ان التجويد هو الاتيان بالقراءة محودة الألفاظ ،
 ببريئة من الرداءة في النطق .^(٢) والتجويد هو أحد الصفات العارضة في
 مقدمة (روح المرید) للسمرقندي .^(٣)

التجويف الأنفي:

التجويف مصدر الفعل (جوف) . وجوف الإنسان بطنه ، وشيء
 أجوف ومجوف ، وفيه تجويف^(٤) ، أي: فيه فراغ غير ممتلىء وهو الأجوف
 ضد الأصم ، والجوفاء ضد الصماء .^(٥)

والتجويف الأنفي هو فراغ يندفع فيه الهواء عند انخفاض الحناء
 اللين -الطبق- ليمر الهواء الخارج من الرئتين خلال الأنف وبواسطة هذا
 التجويف تنطق النون والميم ويستعمل التجويف أيضاً فراغاً رناناً لتفخيم
 بعض الأصوات في النطق .^(٦)

(١) الأساس: (جود): ١٤٠-١٣٩ واللسان: (جود) .

(٢) ينظر: النشر: ١/٢١٠ .

(٣) المقدمة: ص ٥٧ - خط - .

(٤) المختار (جوف): ١١٧-١١٨ .

(٥) ينظر: الأساس: ١٤٢ .

(٦) الأصوات اللغوية: ١٨ .

- التحبير :

مصدر الفعل : حبر ، يقال : حبر فلان كلامه وشعره إذا جوده وحسنـه ، أو كان مهلهـل يـحـبـرـ شـعـرـه ، وـهـوـ كـلـامـ حـبـرـ .^(١) قال الرازـيـ : ((تحـبـيرـ الخطـ وـالـشـعـرـ وـغـيـرـهـاـ : تـحـسـيـنـهـ)) .^(٢)

وفي الحديث عن أبي موسى الأشعري - رضي الله عنه - حين سمعه رسول الله صلى الله عليه وسلم يقرأ - فلما سلم وأظهر له النبي استحسانه : قال له الأشعري والله يا رسول الله لو كنت أعلم أنك تسمعني لحبرـتـهـ لك تحـبـيرـاـ .^(٣) يريد : لجودـتـهـ وـحـسـنـتـهـ أـكـثـرـ مـاـ سـمـعـتـ .

قال في اللسان : ((وكان يقال لطفيـلـ الغـنوـيـ فيـ الجـاهـلـيـةـ : حـبـرـ ، لـتـحـسـيـنـهـ الشـعـرـ ، وـهـوـ مـأـخـوذـ مـنـ التـحـبـيرـ وـحـسـنـ الـخـطـ وـالـمـنـطـقـ ، وـتـحـبـيرـ الـخـطـ وـالـشـعـرـ وـغـيـرـهـاـ تـحـسـيـنـهـ))ـ وفيـ حـدـيـثـ أـبـيـ مـوـسـىـ الـذـيـ مـضـتـ الإـشـارـةـ إـلـيـهـ : ((لوـ عـلـمـتـ أـنـكـ تـسـمـعـ لـقـرـاءـتـيـ لـحـبـرـتـهـ لـكـ تـحـبـيرـاـ))ـ يـرـيدـ تـحـسـيـنـ الصـوتـ .

- تحقيق الهمز :

التحقيق : مصدر الفعل حقـقـ ، بـمـعـنـىـ أـثـبـتـ وـصـدـقـ^(٤)ـ وـأـوـضـحـ ، وـكـلـامـ مـحـقـقـ أيـ : رـصـينـ وـيـقـولـ الدـانـيـ (٤٤ـهـ)ـ : التـحـقـيقـ : ((هـوـ اـنـ يـؤـتـىـ بـالـشـيـءـ

(١) أساس البلاغة : (حـبـرـ) : ١٤٩ .

(٢) يـنـظـرـ : المـختارـ : (حـبـرـ) : ١١٩-١٢٠ .

(٣) اللـانـ : ٥/٢٢٨-٢٢٩ (حـبـرـ) .

(٤) يـنـظـرـ : المـختارـ : (حقـقـ) : ١٤٧ .

على حقه من غير زيادة فيه ولا نقصان منه)).^(١)
وأما في الاصطلاح ، فهو ضد التسهيل وهو الإتيان بالهمزة أو
بالهمزات-خارجات من مخرجها مندفعه عن المخرج ، كاملة في الصفة
واضحة بالنبر .^(٢) وأما التسهيل فهو ضد التحقيق ، وهو تغيير يدخل على
الهمزة فيسهلها في النطق ، ويتسامح المتكلم بها من غير تحقيق ولا نبر^(٣)
ولكون الكلام مرتبطاً بعضه ببعض جمعنا التعريفين في مكان واحد ، لتعلم
العلاقة بين تحقيق الهمز وتسهيله . ويضاف اليهما مصطلح التلبيين .
والتحقيق والتسهيل والتلبيين من الصفات العرضية كما ذكر السمرقندى:
(٧٨٠هـ) في مقدمة كتاب (روح المريد) .

-الترتيب:

مصدر الفعل: رَتْلُ ، بتشديد اللام ، وهو في المصطلح- عند علماء
ال التجويد- : ((الترسل في القراءة والتلبيين بغير بغي))^(٤) وقال الزمخشري:
(٥٣٨هـ): ((ثغر مرَّتْل ورَتْل ، ورَتْل: مُفْلَج مستوى النسبة حسن التضييد

(١) التحديد: ٧٢ .

(٢) ينظر: التمهيد: لابن الجزي: ٧١ . وينظر أيضاً: مرشد القارئ: ٢٨٢ .

(٣) ينظر: اللسان (سهل): ٢٢٩/٢ ومرشد القارئ: ٢٧٩ والتلخيص في القراءات
الثماني: ٥٥ .

(٤) المختار: (رتل): ٢٣٣ .

و ((رَتْلُ الْقُرْآنِ تَرْتِيلًا)) إِذَا تَرَسَّلَ فِي تَلَوْتِهِ وَأَحْسَنَ تَأْلِيفَ حِرْفَهُ ، وَهُوَ يَتَرَسَّلُ فِي كَلَامِهِ وَيَتَرَتِيلُ)).^(١)

وَسَأْلُ الْإِمَامِ عَلِيِّ بْنِ أَبِي طَالِبٍ النَّبِيِّ عَنِ التَّرْتِيلِ ، فَقَالَ -صَلَى اللَّهُ عَلَيْهِ وَآلِهِ وَسَلَّمَ- : ((التَّرْتِيلُ: حَفْظُ الْوَقْفِ وَأَدَاءُ الْحِرْفِ)) .^(٢)

وَفِي رِوَايَةِ ابْنِ عَبَّاسٍ عَنِ النَّبِيِّ -صَلَى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ- أَنَّهُ قَالَ: ((التَّرْتِيلُ حَفْظُ الْوَقْفِ وَأَدَاءُ الْحِرْفِ)) فَالرَّوَايَاتُ مُتَفَقَّاً لِلْفَظِ ، وَهَذَا يَعْنِي أَنَّ الْوَقْفَ وَالْوَصْلَ أَهْمَى كَبِيرٌ فِي الْأَدَاءِ وَالْتَّلَوَةِ . وَأَدَاءُ الْحِرْفِ يَعْنِي: إِعْطَاءُ الْحِرْفِ يَعْنِي: إِعْطَاءُ الْحِرْفِ حَقَّهُ وَمُسْتَحْقَهُ مُخْرِجًا وَصَفَةً ، وَعِنْدَئِذٍ تَكُونُ الْقِرَاءَةُ سَلِيمَةً تَامَةً .

- الترجيع:

وَمُصْدَرُ الْفَعْلِ: رَجَعٌ يُقَالُ: رَجَعَ وَتَرَجَعَ إِذَا رَدَّ صَوْتَهُ فِي قِرَاءَةِ أَوْ غَنَاءَ أَوْ زَمْرَأَ أوْ غَيْرِ ذَلِكِ مَا يَتَرَنَّمُ بِهِ^(٣) ، وَهُوَ فِي الْاَصْطِلَاحِ^(٤) رَفْعُ الصَّوْتِ وَخَفْضُهُ ثُمَّ إِعْدَادُ الرَّفْعِ وَالْخَفْضِ فِي الْمَدِ الْوَاحِدِ مَرَاتٍ .

(١) أَسَاسُ الْبَلَاغَةِ: (رَتْلٌ): ٣٢١ .

(٢) ذِكْرُهُ ابْنِ الْجَزْرِيِّ مُوقَفًا عَلَى الْأَمَامِ عَلِيِّ: التَّمَهِيدُ: ٦٠ ، وَذِكْرُهُ السَّمَرْقَنْدِيُّ: فِي خَطْبَةِ الْكِتَابِ رُوحُ الْمَرِيدِ: صِ ٦٠ وَ صِ ٢١٢ وَ ذِكْرُهُ السَّيُوطِيُّ فِي الْإِتقَانِ: ٢/٢٣٠ .

(٣) الْلِسَانُ: (رَجْعٌ): ١/١٢٩ .

(٤) الرُّوحُ: - خطٌ - ٥٨ .

-أ-الترسيل:

مصدر الفعل (رسـل) . ورسـل الرجل في قراءته: رـتلـها ، وترـسلـ في قـراءـته: تـمهـلـ فيها ، وـتـوـقـرـ ((وـإـذـاـ أـذـنـتـ فـتـرـسـلـ))^(١) والواضح من كلام الزمخشري: ان الترسيل هو التؤدة في القراءة والتـمـهـل ، وعدم التـعـجلـ وهي: التـحـقـيقـ بلاـ عـجـلةـ ، وـقـيـلـ: بـعـضـهـ عـلـىـ أـثـرـ بـعـضـ هوـ التـرـسـيلـ .^(٢)
وفي التمهيد لأبن الجزري: (تـ٨٣٣ـهـ) ان الترسيل: عـبـارـةـ عنـ تـحـرـيـكـ يـاءـ الإـضـافـةـ بـحـرـكـةـ الـأـلـفـ وـهـيـ الفـتـحـ ، وـيـعـبـرـ عـنـهـ -أـيـضاـ- بـالـفـتحـ .^(٣)

-ب-الترـعـدـ:

مصدر الفعل (رـعـدـ) وهو ان يـرـعـشـ القـارـيءـ صـوـتـهـ كـأـنـهـ يـنـسـطـرـبـ مـرـتـعـداـ منـ فـزـعـ: وـالـتـرـعـدـ عـيـبـ فيـ القرـاءـةـ ، كـمـ ذـكـرـهـ السـمـرـقـنـدـيـ .^(٤)

-جـ-الـتـرـقـيقـ:

مـصـدرـ الفـعـلـ: (رـقـقـ) عـلـىـ زـنـةـ فـعـلـ ، بـتـشـدـيدـ الـعـيـنـ وـمـعـناـهـ لـيـئـهـ . فـهـوـ

(١) أساس البلاغة: (رسـلـ): ٣٣٩ـ .

(٢) يـنـظـرـ: اللـسانـ: (رسـلـ): ٢٩٩ـ/١٣ـ .

(٣) يـنـظـرـ: المـوـضـحـ فـيـ عـلـمـ التـجـوـيدـ: ١٣٩ـ وـدـرـاسـةـ الصـوـتـ الـلـغـوـيـ: أـحـمـدـ مـخـتـارـ عمرـ: ٣٨٧ـ وـالـمـدـخـلـ إـلـىـ عـلـمـ أـصـوـاتـ الـعـرـبـيـةـ: دـ.ـ غـانـمـ الـحـمـدـ: ٢٢٤ـ .ـ وـالـأـصـوـاتـ الـلـغـوـيـةـ: ١٧٨ـ وـعـلـمـ الـأـصـوـاتـ الـعـامـ -ـ أـصـوـاتـ الـلـغـةـ الـعـرـبـيـةـ: دـ.ـ بـسـامـ بـرـكـةـ: ٩٥ـ .ـ

(٤) التـمـهـيدـ: ابنـ الجـزـريـ: ٧٢ـ .ـ

نقِض الغلظ والشدة .^(١) وهو في المصطلح: ((تحول يدخل على جسم الحرف، فلا يملأ صدأ الفم ، ولا يغلقه))^(٢) ، والترقيق أصل في بعض الحروف كاللام ، والتغليظ فرع عليه ، وقال مكي: ((إن الترقيق هو الأصل...والتخفيم في اللام داخل فيها ما ذكرت لك من مقاربتها للراء وللنون في المخرج ، وأيضاً فان الترقيق عليه كل القراء ، فاجماعهم صحة))^(٣) وعكس ابن القاسح بين اللام والراء ، فقال: ((واعلم ان الأصل في اللام الترقيق ، عكس الراة))^(٤) وترقق اللام في لفظ الجلالة ، عندما يقع قبل لفظ الجلالة حرف مكسور نحو ((من عند الله)) فان سبقها مضموم أو مفتوح فالـ**التغليظ** ، وهو مذهب ابن مجاهد (٣٢٤هـ) وهناك مذهبان آخران هما: الترقيق في كل حال ، والتغليظ في كل حال .^(٥)

د- التزيين:

مصدر الفعل: (زَيْنَ) أي: حسن وجوده وفي الأساس: شيء مزين ، ومزيّن ومتزيّن وأزيّنت الأرض بعشبها وازدانت ، وزنته وزينته ، والكواكب للسماء زينة وزين)^(٦) وأما في المصطلح فالـ**التزيين** في القراءة هو تحسينها ،

(١) ينظر: المختار (رعد): ٢٤٧ وروح المرید: ٥٨-٥٧ والموضح: ٢١٢ .

(٢) ينظر: اللسان (رقق): ١٠/١٢١ .

(٣) مرشد القارئ: ٢٨٣ ، والنشر: ٢/٩٠ .

(٤) الكشف: ١/٢١٩ .

(٥) سراج القارئ: ١٣٩ .

(٦) الايضاح: ٤١١-٤١٢ .

وإعطاء الصوت حقه من المخرج والصفة ، والتقطير بالتلاؤة . والتزيين من الصفات العارضية عند السمرقندی (٧٨٠هـ) ذكره في مقدمة كتابه: (روح المرید) .^(١)

- التشديد:

مصدر الفعل شدّ ، قوي ووثق ، وهو في المصطلح بمعنى تكرير الحرف وتضعيقه ، مثل: كذب ودرس بتشديد الذال والراء ، وهو ريف مصطلح الإدغام ، وقد استخدم المحدثون مصطلح التشديد على الإدغام ، كما استخدموا مصطلحات أخرى كالمماثلة والتشاكل ، ووصفوا المماثلة بالكلية وبالكاملة ، إذا أرادوا الإدغام التام^(٢) وهذه المصطلحات مسرة في مواضعها.

- التضييف:

الضعف ضد القوة ، ويقال: ضعفتم بقومي كثرتهم ، لأنها اضعفهم ، واضعف له العطاء وضعفه وضاعفه، ودرع مضاعفة: منسوجه حلقتين حلقتين .^(٣) والتضييف من الظواهر الصوتية يلحق أواخر الكلمات التي يوقف عليها بالتسكين .^(٤) فيلتقي ساكنان ، فيحدث ثقلًا في النطق يتخلص منه

(١) الأساس: (زين): ٤١٥ . وانظر اللسان: ٦٣٨/١ .

(٢) ينظر مقدمة روح المرید: رسالة ماجستير: ٥٧ .

(٣) ينظر: الأساس (ضعف): ٥٦٤-٥٦٣ .

(٤) ينظر: الكتاب: ٢٨٢ والأصول: ابن السراج: ٣٧٣/٢ .

المتكلم بتضييف الحرف الموقف عليه ، وذلك نحو : هذا جذب ، وتراب خصب . ويلاحظ ان هذه الظاهرة متمثلة في الحروف الشديدة والمقلقة . ويفيد التضييف في مثل هذه الحروف توكيداً .

- التطويل:

مصدر الفعل (طول) ، اذا مدّ وطول لفلان: امهله ، وطاول فلاناً في الدين: ماطله^(١) والتطويل في القراءة هو المطّ والمدّ والاستطاله . بل هو اطاللة المدّ فوق الواجب ، حتى يصير ضعف طوله الأصلي ، أو أكثر ويصدق عليه مصطلح: ((المبالغة)) في المد^(٢) وقد ذكر السمرقندى (التطويل) في ضمن العيوب التي يرتكبها القراء والمجوّدون حين الأداء .^(٣)

- التغليظ:

ضد الترقيق لغة واصطلاحاً - فهو في اللغة: ضد الرقة الخلق والطبع والعيش نحو ذلك ، وارض غليظة: غير سهلة وأمر غليظ شديد صعب .^(٤) وهو في الاصطلاح عبارة عن ((سِمَن يدخل على جسم الحرف فيمتهن الفم بصاده))^(٥) والتغليظ والتخفيم والضم واحد ، كل ذلك ضد الترقيق

(١) الأساس: (طول): ٥٩٩ .

(٢) ينظر الدراسات الصوتية عند علماء التجويد: د. غانم الحمد: ٥٤٢ .

(٣) روح المرید: ٥٨ .

(٤) ينظر: اللسان: لسان العرب (غلظ): ٤٤٩/٧ .

(٥) مرشد القارئ: ٢٨٢ .

قال ابو بكر بن عياش (ت ١٩٣هـ) راوي عاصم: ((سألت عاصماً عن قوله عز وجل: «رَسُولُ اللَّهِ ، اللَّهُ أَعْلَم»): الانعام/١٢٤ فضم الأول ورقق الثاني))^(١) ومن استعمل التفخيم في موضع التغليظ مكي كقوله: ((والتفخيم في اللام داخل فيها))^(٢) واستعمل ابن الجوزي: مصطلحي التفخيم والتغليظ في موضع واحد حين تحدث عن اللام والراء^(٣) وقد ذكرنا في (الترقيق) شيئاً مما يتعلق بتقخيم اللام والراء فليراجع هناك .

تفاحة آدم:

مصطلاح -أو تسمية- اتفق الباحثون على تسمية الغضروف الأول الذي تتكون منه الحنجرة مع غضروفين آخرين وهذا الغضروف الأول هو العلوي ، يكون ناقص الاستدارة من الخلف ، وهو عريض بارز من الامام وهذا الجزء البارز هو الذي يعرف بـ(تفاحة آدم)^(٤) ويلقى بتفاحة آدم عند الجزء البارز من الغضروف العلوي أي عند تفاحة آدم-الوتران الصوتيان الممتدان في تجويف الحنجرة افقياً من الخلف إلى الأمام .

(١) الايضاح: ٤١١ .

(٢) الكشف: ٢٢٠-٢١٩/١ .

(٣) النشر: ١١١/٢ .

(٤) الأصوات اللغوية: ١٧ .

- التفخيم:

لغة: هو التعظيم^(١) ، واصطلاحاً: ((هو الفتح الشديد البليغ))^(٢) وقال فيه ابن الجوزي (ت: ٨٣٣هـ): ((هو عبارة عن فتح القارئ لفيه بلفظ الحرف)).^(٣) ويسمى التفخيم- كذلك- ((نصباً)) و ((فغراً)) لأن المتكلم في التفخيم يفتح فمه ويفغره^(٤) ، ليخرج الصوت شديداً بليغاً.

والتفخيم في كلام العرب هو صفة أهل الحجاز ، يقول الصميري: ((والتفخيم من لغة أهل الحجاز ، وهو الأصل لأن الإملالة تجعل الحرف بين حرفين، وليس الأصل أن يكون الحرف بين حرفين وإنما الأصل أن يخرج كل حرف من موضعه خالصاً غير مختلط بغيره ، فلذلك كان الأصل لغة أهل الحجاز)).^(٥)

ولتأكيد أصالة التفخيم يعلل الأنباري: (ت: ٥٧٧هـ) بأن الإملالة تفتقر إلى أسباب توجّبها ، وليس التفخيم كذلك.^(٦)

ويعلل ابن يعيش: (ت: ٦٤٣هـ) أصالة التفخيم ، بأن الإملالة طارئة

(١) القاموس: (فخم): ١١٤٤ .

(٢) الإيضاح: ٥٣١ .

(٣) النشر: ٢٩/٢ .

(٤) مرشد القارئ: لأبي الإصبع السعاني: (ت: ٥٦١هـ): مجلة المجمع الأردني العدد: ٤٨ / السنة ١٩٩٥: ١٩ ص: ٢٨١ .

(٥) التبصرة والذكرة: الصميري: ٧١٥/٢ .

(٦) أسرار العربية: ٤٠٦ .

على التفخيم ، والدليل انه يجوز تفخيم كل ممالي ولا يجوز إمالة كل مفخم .^(١)
في حين ذهب الكثيرون إلى عدم التفريق بين الأصالة الفرعية فذهب جماعة
إلى أصالة كل منها ، وذهب آخرون إلى فرعية الإمالة .^(٢)

ومن سمات التفخيم انه يلزم حال الباء في النطق ، خلافاً للإمالة
التي تلزم حالة الإسراع ، وبنو تميم تناسبهم حالة الإمالة لأنهم أميل إلى
السرعة ، في حين يلائم التفخيم أهل الحجاز لأنهم أميل إلى الباء المناسب
للتقطيم .^(٣)

ولما كان التفخيم هو الأصل ، والإمالة فرع عليه لم يكن صحيحاً
القول بوجوب الإمالة ، بل هي جائزة فمن أراد الإمالة أمال ، ومن لم يرد
فخم وفتح إلا عند من تكون الإمالة عنده من خصائص لهجته فهي واجبة
عنه.

-التقطيم:

فشا الخبر ، إذا ذاع^(٤) وانتشر وتسمى أحرف أربعة بالأحرف
المتقشية ، وهن: (م-ش-ف-ر) لما فيها من التقطيم والتكرار ، وجعل ابن

(١) شرح المفصل: ٥٤/٩ .

(٢) ينظر: النشر: ٣٢/٢ ، واتحاف فضلاء البشر: ٢٤٨/١ وانظر: جمال القراء: ٤٥٥/٢ .

(٣) ينظر: القراءات القرآنية بين الدرس الصوتي القديم والحديث: د. مي الجبوري:
١٢٢ .

(٤) المختار: (فشا): ٥٠٤ .

جي منها حرف الضاد . في حين وقف بعضهم على حرف الشين - وحده -
كمكي في الرعاية .^(١)

وأضاف الداني (٤٤٥) في التحديد: حرف الفاء .^(٢) ووقف ابن الطحان
على الشين والثاء وجعلها للتتشي^(٣) وجعل القرطي^(٤) المتشيشة: (الشين والفاء
والضاد) وقد يطلق على الصوت المتشيشي مصطلح الإنتشاري والمراد
واحد.^(٥)

- التكرير:

مصدر الفعل (كرر) . وهو ارتئاد أو ترعيذ أو ذبذبة ، أو تعثر يكون
في طرف اللسان عند تلفظ حرف الراء . ولذلك سمي: الراء مكرراً^(٦) وفي
إخفاء التكرير وإظهاره اختلاف بين القدماء يمكن معرفته من كتبهم .^(٧)

(١) الرعاية: ١٣٤-١٣٥ .

(٢) التحديد: ١١٠ .

(٣) مخارج الحروف وصفاتها: ٩١ .

(٤) الموضح: ٩٦ .

(٥) انظر كتابنا: أبحاث ونصوص: ١٨٣ .

(٦) انظر سر الصناعة : ٧٢/١ وشرح المفصل: ١٣٠/١٠ والمقرب: ٣٥٩ والرعاية:
١٣١-١٣٠ ومخارج الحروف وصفاتها: ٩٥ وهمع الهوامع: ٤٥٥/٣ والنشر:
٢١٨-٢١٩ .

(٧) ينظر: ارتئاف الضرب: ١١/١ والنشر: ٢١٨/١ وحلية التنزيل: الألوسي: ٩٠ .

-التلاوة:

تلا يتلو -في اللغة- تبع يتبع والتالي: التتابع ، أو في قراءة القرآن يقال: تلا الرجل القرآن ، أي: قرأه قراءة متتالية متتابعة^(١) ، وللتلاوة في كتاب الله تعالى -مباديء يلتزمها التالي ، كضبط مخارج الأصوات ، واعطاء الحرف حقه ومستحقه ، والتزام قواعد الإعراب أو الشكل والوقف والوصل والمدود والتخفيم والترقيق وما يتطلب كتاب الله من القراءة المتأدية الواضحة المفهومة لدى السامع . ولذلك توصف التلاوة بـان عليها طلاوة إذا كان الأداء جميلاً، وشروطه مستوفاة يقول الزمخشري: ((تلوت القرآن جميلاً، وشروطه مستوفاة))^(٢) إذا لم يعطها التالي حقها . والقرآن خير مثال ، وهذه التلاوة عليها طلاوة .

-التكليز:

مصدر الفعل: لـكـز-بتشديد الكاف- ، وثلاثيه لـكـز ، إذا ضرب بجمعه على الصدر ، وعن أبي زيد: الضرب في جميع الجسد .^(٣) وأما في المصطلح فالتكليز ، هو المبالغة في الضغط على مخرج الهمزة عند النطق بها . وهذه الظاهرة خاصة بالهمزة ، وحدوثها في نطق المتكلم بالهمزة تكون

(١) ينظر: المختار: ٧٨-٧٩ (تلا) .

(٢) أساس البلاغة: ٨٣: (تلا) .

(٣) المختار: ٦٠٣ (لكز) .

لحنًا من النوع الخفي^(١) ، وقد أشار إلى ذلك عبد الوهاب القرطبي:
(ت: ٤٦١ هـ) في الموضع .^(٢)

-التمضي:

مصدر الفعل: مضْغٌ ، وثلاثيه: مضغ إذا لاك الطعام كاللحم وغيره بماضغيه ، يقال: (ما في ماضغيه ضرس قاطع ، وهو ما منبتاً الأضراس)^(٣) وفي الاصطلاح ، ان التمضي بالحرف تعريض الشدتين كالمترحر والضاحك المخافت ، واستراظ الريق وإخراج الصوت من قصبة الحلق مختلفاً إلى الرقة^(٤) والتمضي من معایب القراءة ، ذكره السمرقندی في روح المرید ، مع جملة من العيوب الأخرى .

-التمطيط:

مصدر الفعل (مطّط)، ومطّ يعني: مد وتمطط: تمدد^(٥) ونمط الحرف: مده ، والتمطيط التمديد ، ويكون في مد الحرف وإطالته ، والمد في العلة هو مط ، وهو إشباع ، ومطل الحركة هو مطها-أيضاً-ومدها^(٦) وتمطيط الحرف

(١) ينظر: التبيه على اللحن الجلي واللحن الخفي: د.الحمد: ص ٢٨ .

(٢) الموضح في التجويد: ١٢٢ .

(٣) أساس البلاغة: ٩٠٤ (مضغ) وينظر: اللسان: ٤٩٧/٣ (مضغ) .

(٤) بيان العيوب: للبناء (ت: ٤٧١): مجلة معهد المخطوطات العربية: الكويت: عام

١٤٠٧ هـ/م ٣١ ج ١ .

(٥) المختار: (مط) ٦٢٧ والأساس: ٩٠٥ واللسان: ٤٩٩/٣ .

(٦) ينظر: التمهيد لابن الجزري: ٦٨ ومرشد القارئ: ١٣٣ .

في القراءة هو من المعایب وقد أشار إلى ذلك السمرقندی: (٧٨٠هـ) يقول في (روح المرید): (وأنواع معائب القراءة مثل التمطيط والتمضيغ والترعید والتعويق والوثبة). ^(١) وهو من الصفات العارضة وليس الأصلية .

-التنطع:

التنطع في الكلام هو التعمق ^(٢) ، والتصفح والتقرير فيه ، أو هو ان يرمي القارئ أو المتكلم بلسانه إلى نطع الفم . والحروف النطعية هي الطاء والدال والثاء . ^(٣) والتنطع في القراءة مكرورة ، وقد ورد على لسان عبد الله بن مسعود: (ت: ٣٢هـ) قوله: ((أني قد سمعت القراءة فوجدهم متقاربين ، فاقرعوا كما علمتم ، وإياكم والتنطع)). ^(٤)

(١) روح المرید: - خط - : ٥٨-٥٧ .

(٢) ينظر: المختار: ٦٦٦ (نطع) .

(٣) الأساس: ٩٦٧ (نطع) .

(٤) فنون الافنان: ابن الجوزي - بتحقيقنا - ص ٨٦ وينظر: لسان العرب: ١٠ / ٣٨٦ (نطع) .

الجيم

-الجانبي:

وهو الصوت (المنحرف) كاللام ، وقد سماه محمود السعران بذلك لأن مخرجه من جانب اللسان^(١) أو من جنبي الفم ، وقد قال كمال بشر: (ويبدو على كل حال ان الضاد القديمة في نطقها كانت تجمع الظاهرتين ظاهرة خروج هوانها من جنبي الفم كاللام ، وظاهرة الاحتكاك .^(٢))

-الجرس:

مصدر من المادة: (جرس) وهو الصوت ، وتفتح جيمه وتكسر ويقال: سمعت جرس مناقير الطير ، أي: صوت مناقيرها على شيء تأكله^(٣) ويقال: أجرس الطائر ، إذا سمع صوت جرسه . وجرس الحرف: نغمة صوته ، ويرى الخليل: ان سائر الحروف مجروسة ، إلا الألف والواو والياء، فلا صوت لها ، ولا جرس .^(٤) ويقول الخليل في صوتي العين والقاف: انهما ((لا تدخلان في بناء إلا حستاه ، لأنهما أطلق الحروف ،

(١) علم اللغة: ١٧٠ .

(٢) علم اللغة العام - الأصوات :- ١٠٧ وانظر مدخل الى علم اللغة: د. حجازي: ٧٠ .

(٣) ينظر: المختار (جرس: ٩٩ .

(٤) ينظر: العين: ٥١/٦ .

وأضخمها جرساً^(١)) ويقول الأزهري في الجرس أنه ((الصوت في سكون الحرف)) .^(٢)

-جهاز تسجيل ذبذبات الصوت:

وهو جهاز مصمم على شكل لاقطة واسطوانة ذات خطوط بيانية ، وبقياسات دقيقة ، تمر عليها إبرة حساسة تتأثر بقوة الصوت وضعفه ، فتتحرك بشدة الذبذبات وضعفها ، وسرعتها وبطئها ، فترى أثراً على شاشة الاسطوانة ، وبذلك يتحدد ضعف الصوت وقوته وهمسه وجهراته ، وارتفاعه وانخفاضه ، فيقوم الباحث برصد هذه المعلومات المرسومة على الورقة المحاطة باسطوانة ليعطي كل صوت حقه من الصفة ، ويقيس سرعة الذبذبة وبطئها وارتفاع حدة الصوت وانخفاضه^(٣)

-جهاز صور الأشعة:

وهو جهاز لتسجيل الصوت اللغوي ، ومعرفة موضع النطق في إخراجه ، وهذا الجهاز يقوم بتصوير الحالة التي يكون العضو في الجهاز

(١) نفسه: ٥٣/١ .

(٢) التهذيب: ٥٠/١ .

(٣) ينظر: مناهج البحث في اللغة: د. تمام حسان: ٩٨ وكتابنا: أبحاث ونصوص: ص. ١١.

النطقي ، في حالة إحداث الصوت ، يستعين به باحثوا علم الأصوات اللغوية على تحديد المخارج بشكل دقيق^(١) وكيفية نطق الحرف .^(٢)

-الجهر-المجهورة:

الجهر مصدر الفعل جهر ، بمعنى: رفع ، وجهر بصوته رفعه ورجل جهوري الصوت وجهيره-والاجهار: الإعلان^(٣) وفي العربية حروف مجهورة ، يجمعها قولهم: (اطلقن ضرغم عجز ظبي ذواد) وسميت بذلك ، لأنها (حروف أشبع الاعتماد في مواضعها فمنع النفس ان يجري معها حتى ينقضي الاعتماد فيجري النفس)^(٤) وفي عبارة سيبويه (ويجري الصوت) .^(٥) وحاول الرضي ان يميز بين المجهور والمهموس ، فمثل لهما بالقاف ومحاولة نطقها والكاف ومحاولة نطقها ، إذا نطقت القاف (ففق) والكاف: (كك) ، فإذا نطقت القاف وجدت النفس محصوراً لا تحس معه بشيء منه وإذا قلت: كك وجدت النفس جاريأً مع النطق بها غير محصور .^(٦) ويقول طاش كيري زاده: (ان النفس الخارج الذي هو وظيفة حرف ،

(١) ينظر: أبحاث ونصوص: ص ١٠ .

(٢) نفسه: ١١ .

(٣) المختار: (جهر): ١١٤-١١٥ .

(٤) الايضاح: ٣١٥ .

(٥) الكتاب: ٤٣٤/٤ .

(٦) شرح الشافية: ٣٤٠/١ .

(٧) الجهود الصوتية للأندراibi (ماجستير): ص ٢٥ .

ان تكيف كله بكيفية الصوت حتى يحصل صوت قوي كان الحرف مجهاً وان بقي بعضه بلا صوت يجري مع الحرف كان الحرف مهماً) والمجاهد عند المحدثين هو الصوت الذي يتذبذب معه الوتران الصوتان .^(١)

-الجيم التي كالكاف:

وهو نطق لصوت الجيم غير مستساغ عند علماء العربية، على الرغم من ان بعض العرب كانوا ينطقون الجيم كافاً أي: نطاً قريباً من صوت الـ(g) في نحو: (good) بمعنى جيد ، وفي اللهجات العربية يقولون في نحو: رجل/ركل ، وجمل: كمل .^(٢) وفي لهجة شمال مصر ، يقولون في الجمهورية: الكمهورية وفي مجتهد: مكتهد . وفي لهجة العراقيين شيء من هذا التغيير في نطق الجيم في نحو: (خبز ملهوج) فيقولون: (ملهوك) وفي: (نحس): نكس ، مجدى: مكتدى . في حين لا يغير صعایدة مصر هذه الجيم بل ينطقونها جيماً.

-الجيم والشين والباء:

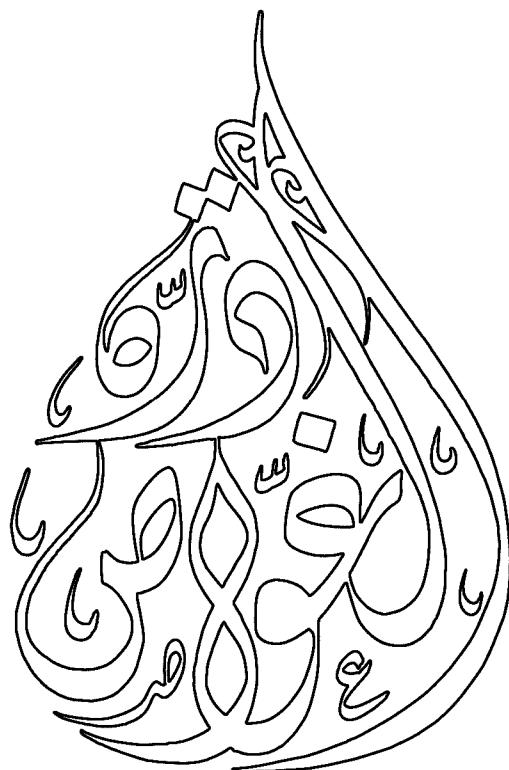
ثلاثة أصوات . وصفها الخليل بأنها شجرية أي: هي تخرج من شجر الفم-مفرجه-^(٣) في حين حدد سيبويه المخرج بشكل دقيق وواضح حين قال: ((من وسط اللسان بينه وبين وسط الحنك الأعلى مخرج الجيم والشين

(١) أصوات اللغة: ١٢٢ .

(٢) ينظر: الموضع: ٨٥ .

(٣) العين: ٥٨/١ .

((الباء)) وفرع المحدثون في توزيع مواضع هذه الأصوات الثلاثة فهي -في الجملة- مجموعة مخرجها واحد متقارب ولكن الجيم والشين عندهم لثويان. حنكيان وأما الباء فهو من بين وسط اللسان ووسط الحنك ، فهو حنكي قصي ((٢)) وكل من هذه الأصوات الثلاثة صفة تميزه فالجيم مجهر شديد قلقلي ، والشين: متفسح مهموس والباء التي تتطق صامته-أي: غير الممدودة شجرية رخوة ، وأما الممدودة فصوت من الأصوات الجوف هوائي .



(١) الكتاب: ٤٣٣/٤ .

(٢) علم: السعران: ١٩٤ و ١٩٨-٢٠٠ .

الحاء

-الحاء والعين:

صوتان حلقيان ، كما وصفهما الخليل: (ت: ١٧٥ هـ) وقال سيبويه: (ومن أوسط الحلق مخرج العين والباء). ^(١) وما حلقيان عند المحدثين أيضاً ولكنهما يختلفان في صفة الجهر والهمس . فالباء صوت مهموس لا يتذبذب معه الوتران الصوتيان والعين مجهر لأن تصحبه ذبذبة الوترتين الصوتين عند نطقه ^(٢) ، وفي كلام سيبويه يظهر أن منطقة وسط الحلق هي مدرجة الحرفين: (ح ع) أي: انهما بعد مدرجة: الهمزة والباء التي تكون في أقصى الحلق من الداخل .

-الحدر:

الحدر-في اللغة-الإسراع ، والهبوط إلى الأسفل وحدر السفينة أرسلها إلى أسفل ولا يقال احدرها . ^(٣) ويقال: حدر الرجل في قراءته وفي اذانه أسرع . قال الأزهري: ((ومنه سميت القراءة السريعة: الحدر لأن أصحابها يحدّرها حدراً)) ^(٤) ووصف الزمخشري الحدر في القراءة فقال: ((حدر القراءة: أسرع فيها فحطها عن حال التمطيط)) ^(٥) يعني : أخلها من

(١) ينظر العين: ٥٨/١ والكتاب: ٤٣٣/٤ .

(٢) الأصوات اللغوية: ٨٩ وعلم اللغة: السعران: ١٩٦ .

(٣) المختار: (حدر): ١٥٨-١٥٩ .

(٤) اللسان: ٢٤٤/٥ (حدر) .

(٥) أساس البلاغة: (حدر): ١٥٨-١٥٩ .

المددود ، فسرد القرآن سرداً سريعاً . ويستحب الحدر في الإقامة اما في القراءة والأذان فالترسل ، نقل الجوهرى في حديث الأذان قال: ((إذا أذنت فترسل وإذا أقمت فاحذر أي: أسرع)) قال: ((وقدر في قراءته وفي أذانه حداً أي: أسرع))^(١)

-الحرف:

أطلق ابن جني (٣٩٢هـ) مصطلح الحرف على الموضع الذي ينقطع فيه الصوت الخارج مع النفس مستطيلاً متصلةً ، في موضع معين من الجهاز النطقي ، قال: ((إن الصوت عرض يخرج مع النفس مستطيلاً متصلةً، حتى يعرض له في الحلق والفم والشفتين مقطع يثنىء عن امتداده واستطالته ، فيسمى المقطع أينما عرض له حرفاً))^(٢) فجعل لفظ (الحرف) مرادفًا لـ(الخرج) وكان ابن سينا (٤٢٠هـ) قد أطلق مصطلح الحرف- أيضًا- مرادفًا للخرج .^(٣) وعد الكثير من الباحثين المعاصرین مصطلح الحرف مخالفًا للصوت فالحرف عندهم هو الرمز المكتوب، أما اصواته في النطق فهو الصوت .^(٤)

(١) الصحاح: (حدراً) .

(٢) سر الصناعة: ٦/١ .

(٣) أسباب حدوث الحروف: ٤ .

(٤) ينظر: الأصوات اللغوية: ١١٦ .

-الحركات:

وهو مصطلح انفرد به كمال محمد بشر في تسمية أصوات المد: الألف والواو والياء ، عَدْهُن حركات^(١) وهو غير مصيبة في ذلك: لأنَّه ادخل تحت هذا المفهوم ما كان من جذر المادة اللغوية ، كالواو في يدعوه يقول ، والياء في يبيع ويرمي ، قالوا وفي يدعوه هي لام الكلمة . والياء في يبيع هي عين الكلمة . اما جعله الواو في عجوز ، والياء في جميل ، حركات فذلك أقرب إلى الصحة ، ذلك ان الجذر للفظين هو (عجز) و (جمل) وان الواو والياء مزيدتان على الجذر .

-الحروف الفرعية:

ويقصد بها الحروف المزيدة على الحروف الأصول في العربية- والحروف الأصول هي الثمانية والعشرون أو التسعة والعشرون - اذا عدنا الألف والهمزة حرفين^(٢) اما الحروف الفرعية فهي ما يتصل بلهجات العرب وهي ستة مستحسنة في قراءة القرآن والأشعار وسبعة اخرى غير مستحسنة في قراءة القرآن ولا في الشعر ومجموع النوعين مع الأصول اثنان وأربعون حرفاً المستحسنة هي النون الخفيفة أو الخفية . وهمزة بين بين ، والألف الممالة ، والألف المفخمة ، والشين التي كالجيم والصاد التي كالزاي . وغير المستحسنة هي الكاف بين الجيم ، والكاف والجيم التي كالكاف ، والتي

(١) علم اللغة العام: الأصوات ١٣٢ .

(٢) ينظر: الكتاب ٤٣١/٤ و ٤٣٢-٤٣٢ و معاني القرآن لقراء ٣٦٨/١ والمقتضب ١٩٢/١ والحروف للرازي: ٢٠٩ .

كالشين ، والضاد الضعيفة ، والصاد التي كالسين ، والطاء كالتاء ، والظاء
كالتاء ، والطاء كالتاء.^(١)

-الحقيقة:

الحلق: هو الحلقوم ، وجمعه: الحلوق^(٢) ومنطقة الحلق تقع قبل اللهاة، وتتبّع إليها طائفة من الأصوات ، هي الهمزة والعين والباء والهاء والخاء والغين ، ووقف بعضهم عند هذه الأحرف الستة ، وزاد بعضهم الألف فأوصلها إلى سبعة أصوات . والذين عدوها سبعة ، سيبويه وتبعه جملة من العلامة كالزجاجي وابن جني والداني والقرطبي وابن الطحان والسيوطى .^(٣)
واما الذين عدوها ستة ، فابن دريد (٤٣٢١هـ) : ومكي وابن الجزمي^(٤) وجعلوها موزعة على مواضع في المنطقة . فالهمزة والهاء والألف لأقصى الحلق ، والعين لأوسط الحلق ومعه الحاء ، ولآخره: مخرج الغين والخاء . والاختلاف في الألف ، فهي عند بعضهم حلقية ، وعند بعضهم هوائية لأنها لا تكون إلا ساكنة بعد فتحة مشبعة مثل با ، تا ، ثا ،

(١) ينظر: الموضح في التجويد: ٨٥ وشرح المفصل: ١٢٧/١٠ .

(٢) المختار (حلق): ١٥٠ .

(٣) ينظر: الكتاب: ٤٣٣/٤ وشرح جمل الزجاجي: ٤٤٥ وسر الصناعة: ٤٦ والتحديد:

١٠٤ والموضح: ٧٨ ومخارج الحروف وصفاتها: ٨٠ والهمزة: ٢٢٧/٢ .

(٤) الجمهرة: ٦/١ والرعاية: ١٣٩ والنشر: ١٩٩/١ .

وهي تخرج من هواء الفم . وقال بعضهم: هي تخرج من هواء الحلق بعد مخرج الهاء . وسيبويه هو الذي عدّها حلقة في حين عدّها الخليل هوائية .^(١)

-الحنجرة:

والحنجر - بضم الحاء - في معجمات اللغة: الحلق والحنجرة - بفتح الحاء والجيم - طبقان من أطباق الحلقوم ، مما يلي الغلصمة وقيل: الحنجرة رأس الغلصمة - وقيل: هي جوف الحلقوم: وهو الحنجر ، والجمع: حنجر .. وقال الأزهري: الحلقوم والحنجر ، وهو مخرج النفس لا يجري فيه الطعام والشراب المري .^(٢)

وهي حجرة مكونة من ثلاثة غضاريف^(٣):

- ١- غضروف علوي ، ويكون ناقص الاستدارة من الخلف ، مستديراً بارزاً من الأمام ، ويسمى هذا الجزء البارز ((تفاحة آدم)) ويسمى الدرقي.
- ٢- غضروف ثان كامل الاستدارة ويسمى الحلقى.
- ٣- غضروف ثالث يتكون من مقطعين ، فوق الثاني من الخلف ويسمى الهرمي .

(١) الكتاب: ٤/٤٣٣ والعين: ١/٦٤ .

(٢) مباحث علم اللغة واللسانيات: ٦٩ .

(٣) اللسان: (حجر) ٥/٢٩٥ .

-الحنك:

الحنك-في اللغة-: ما تحت الذقن من الإنسان وغيره^(١) وهذا يعني انه الحنك الأسفل من الفكين ، وفي الأساس: ((الحنك: هو سقف أعلى الفم)).^(٢)

وفي الدراسات الحديثة ، حدد بسقف الفم الذي يتصل به اللسان في أوضاعه المختلفة ، وهو على أربعة أقسام:

١ - اللثة: وهي مقدمة الحنك ، وفيها مغرس الثنابيا العليا .

٢ - وسط الحنك ، وهو الجزء الصلب المحدب المحرز وهذا الجزء غير متحرك ، ويسمى: (الغار) .

٣ - أقصى الحنك ، وهو الذي يعرف بالطبق ، ويكون رخواً متحركاً من السقف ويتحرك بانخفاض وارتفاع ، فإذا أرتفع سد المجرى الأنفي ، وإذا انخفض سد المجرى الفموي ، وفتح المجرى الأنفي .

٤ - الهاء: وهي القطعة المتحركة المتندلية إلى الأسفل من طرف أقصى الحنك ، وتعمل تماماً للهواء الخارج من الحنجرة ، فإذا ارتفعت أتاحت المجال لدخول الهواء إلى الفم .^(٣)

وأهمية الحنك انه يتعاون مع اللسان في صنع بعض الأصوات ، ويرتكز عليه اللسان عندما يسد مخرج الهواء في الفم ، أو حين يضيقه

(١) المختار: (حنك): ١٥٩ .

(٢) أساس البلاغة: (حنك): ٢٠٣-٢٠٢ .

(٣) علم اللغة العام -الأصوات- د. كمال محمد بشر: ٧٠ .

فيخرج الهواء صوتاً مسموعاً .^(١)

-الحiz:

صيغة فيعل ، وأصله حيوز : فقلبت الواو ياء لكون الياء قبلها ساكنة وأدغمت الياء في الياء . و فعله: حاز يحوز أي: جمع^(٢) ، ورد مصطلح (الحiz) في العين ، قال الخليل ((ثم الراء واللام والنون في حيز واحد ثم الألف والواو والياء في حيز واحد ، والهمزة في الهواء لم يكن لها حيز تتسب إليه))^(٣) ثم استعمله من بعده علماء اللغة ، فيجمعون الحiz: (الاحياز) ويجمعونه-مرة اخرى-الاحواز . والحiz: الناحية والحد ، وكذا الحوزة فهي الناحية ، وعلى ذلك يكون (الحiz) الحدود التي تحصر مجموعة من الحروف . يكون مخرجها واحداً ، كالراء واللام والنون وهي أحرف الذلاقة تكون من ذلك اللسان فلا تتعداه إلى غيره من أعضاء النطق .

(١) أصوات اللغة: عبد الرحمن أبوب: ٨٤ .

(٢) ينظر: تهذيب اللغة: (حوز): ١١٦/٥ .

(٣) العين: ٥٨/١ .

مَكْتَبَةُ الْلَّئَوْرُرْ وَالْأَنْجُولُطِيَّةِ

الخاء

الخاء:

الخاء مصدر خفي ، بمعنى كتم ، ويكون -أيضاً- بمعنى أضهر وهو من الأضداد ، والخفي بمعنى: الخافية.^(١) والأحرف الخفية هي الألف والواو والياء والنون الساكنة ، وأسماؤها بهذا الاسم سيبويه: (١٨٠هـ) في أكثر من موضع من كتابه .^(٢) ، وقال مكي (٤٣٧هـ): ((الحروف الخفية، وهي أربعة: وهي حروف المد واللين))^(٣) وأشار إلى أن بعض العلماء قد ذكر ان في الهمزة خاء يسيراً ، وكذا النون الساكنة ، فيها خاء . وقال القرطبي: ((اما الخفية فالياء والألف والياء والواو ، وذلك لاتساع مخرجهن..ومما يشرك هذه الحروف في الخاء النون إذا سكتت في غير إظهار ولا ادغام ولا قلب))^(٤) أما السمرقندى فقد جعل هذه الحروف: مجموعة (حروف اللين) قال: ((سميت بذلك لأنها لانت في المخرج))^(٥) ولم اجد من سماها بذلك الا هو ، وأما سيبويه فقال في النون . ((وتكون النون مع سائر حروف الفم حرفًا خفياً))^(٦)

(١) ينظر: المختار: (خفي): ١٨٣ .

(٢) الكتاب: ج/٢ ص: ٢٦٢ و (٤٢ و ٣/٤ و ٥٣٢ و ١٢٣ و ٤٢٣ و ١٦١ و ١٦٥ و ١٩٥ و ٢٠٠) .

(٣) الرعاية: ١٢٧ وانظر: العين: ١/٥٢ والمزهر: ١/٩٠ .

(٤) الموضع: ٩٧ .

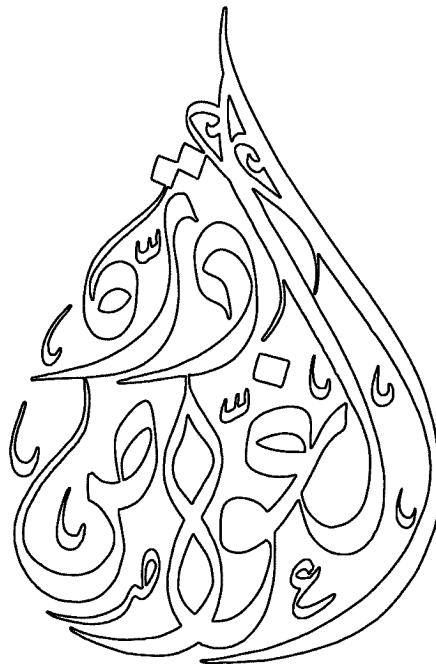
(٥) روح المرید: (خط): ١٢٦ / وانظر: (اللين) في هذا المعجم .

(٦) الكتاب: ٤/٤٥٤ .

-الخیشوم:

و هو الفراغ الأنفي الذي يندفع فيه الهواء ، عند انخفاض-الطيق-أي الحنك اللين ، فحين يمر الهواء في هذا الفراغ-التجويف الأنفي -يحصل ما يأتي :

- ١- يكون فراغاً رناناً لتضخيم بعض الأصوات .
- ٢- يكون موضعًا لإخراج صوتي الميم والنون .
- ٣- يكون موضعًا للغنة المصاحبة للصوتين ولذلك يطلق على هذه الحالات ، والأصوات المصنوعة في هذا المجال بأصوات التجويف الأنفي ، أو الأصوات الخيشومية .^(١)



(١) ينظر: الأصوات اللغوية: د. ابراهيم أنيس ص: ١٨ وانظر: علم اللغة العام - الأصوات:-: ٧٠ .

الدال

-الدال والمدلول:

الدال اسم فاعل من دل على الشيء إذا هدى إليه أو دله على الطريق، وهو دليل المفازة وهم أدلةها ، ودللت الطريق: اهديت إليه^(١) والمدلول اسم المفعول منه . ويراد بالدال في المصطلح الاسمي الحرف الحرف أو الصوت (الfonism) ، أو العلامة كما يراد بالمدلول: المعنى أو المضمن أو المحتوى . ويدرس (الدال والمدلول) تحت موضوع (علم الدالة)^(٢) ، وفي علم الدالة مناهج ومذاهب مختلفة أبرزها :

- ١- نظرية سويسر الذي ان الدال والمدلول وجهان في عملة واحدة ، وتمثل جانبين: أ- الفكرة (المضمن أو المدلول) ب- الصورة الصوتية (sound image) ، (الدال أو العلامة الصوتية) .
- ٢- نظرية بلومفيلد: تنظر إلى معنى الكلمة المنطقية وتفسيرها بحسب المواقف والحالات النفسية لمستعمل اللغة.
- ٣- نظرية السياق-نظرية فيرث-وفندريس ، وهذه النظرية تربط المعنى بالسياقات الكلامية المختلفة والكلمة تكتسب معنى مؤقتاً بتأثير السياق. يقول لاينز: ((الدالة هي العلاقات القائمة بين التعبيرات والكيانات

(١) أساس البلاغة: (دل): ٢٨٠ .

(٢) علم اللغة: د. السعراي: ٢٦١ . وانظر كتابنا: العربية والبحث اللغوي المعاصر: ص: ٢٠٠ فما بعد .

المادية في العالم الخارجي ،^(١) وهذا يعني ان للكلمة دلالة استعملية ولا علاقة لها بالمعنى المعجمي .

٤- نظرية الحقوق الدلالية: تهتم بالتمييز بين الدلالات بموقع المفردة وما يقترن بها من مفردات لها علاقة دلالية داخل الحقل يقول لاينز: ((معنى الكلمة يأتي نتيجة علاقاتها داخل حقل معجمي))^(٢) ومن العاملين بهذا الحقل: تيرير و (آبسن) ولهمما منهجان مختلفان في الحقوق الدلالية .^(٣)

درجة الصوت:

للصوت اللغوی قوہ وضعف ولكونه يخرج من بين الوترین الصوتین ولا سيما المجهور -فإن الارتفاع والانخفاض والقوه والضعف كل ذلك يقاس على عدد الذبذبات في الوترین الصوتین ((فكلما ازداد عدد الاهتزازات في الثانية ازدادت حدة الصوت وكان أكثر ارتفاعاً))^(٤) . وتخالف درجات الصوت في الجهاز النطقي في الإنسان بحسب الفئات العمرية وباختلاف الجنسين وبطبيعة الأوتار

(١) اللغة والمعنى والسياق: ٦٣ .

(٢) اللغة والمعنى والسياق: جون لاينز: ١٣٧ .

(٣) ينظر كتابنا: العربية والبحث اللغوي المعاصر: ص: ٢٠٢-٢٠٣ .

(٤) مباحث في علم اللغة واللسانيات: ٧٦ .

الصوتية فيهما ، فالطفل - مثلاً - يقترب صوته من صوت المرأة في الحدة ، وهمَا يختلفان عن الرجل ذلك يعود إلى قصر الوترین الصوتين في الطفل والمرأة مما يؤدي إلى سرعة الاهتزازات في الثانية وهذا يفسر لنا حالة تغير صوت الطفل وانتقاله إلى القوة والعمق عند كبره بسبب طول الوترین وقلة عدد الذبذبات ، بعد أن كان في طور الطفولة حاداً سريعاً بسبب عدد الذبذبات وقصر الوترین^(١) ويشبه هذه الحالة في قوة درجة الصوت وضعفه ما يحدث في وتر العود ، حين يضغط على طرفه بالأصابع فان توتره يؤدي إلى ارتفاعه وحدة الذبذبات وسرعتها .



. ٧٧ (١) نفسه:

الذال

-الذائبة:

الذوبان ضد الجمود ، وتوصف أحرف المد واللين بأنها أحرف ذاتية لأنها تذوب وتلين وتمتد وغيرها من الأصوات الصوامت الجامدة لا تمتلك هذه الصفة^(١) وأحرف المد الثلاثة هي الياء المكسور ما قبله والواو المضموم ما قبله والألف ولا يكون ما قبلها إلا مفتوحاً . ووصفها سيبويه بأنها أحرف متسعة لهواء الصوت وليس شيء من الحروف أوسع مخارجها منها ولا أمد للصوت وذكر حالتها عند الوقوف عليها فقال: ((فإذا وقفت عندها لم تضمنها بشفة ولا لسان ولا حلق كضم غيرها فيهو الصوت إذا وجد متسعاً حتى ينقطع آخره في موضع الهمزة وإذا تقطعت وجدت مسَّ ذلك وذلك قوله: ظلموا ، ورموا ، وعمي وحبل))^(٢) وهذه الحروف عند ابن جني هي أحرف الاعتلال . أو المد والاستطاله^(٣) ويسمى بها في موضع آخر بالأحرف الممطولة^(٤) ويسمى عند المحدثين باللين^(٥) وبالصوات^(٦) واشتبه بعضهم حين سماها بـ(الحركات) .^(٧)

(١) ينظر: ايضاح الاندرابي: ٣١٨-٣١٩ .

(٢) الكتاب: ١/١٧٦ .

(٣) انظر: سر الصناعة: ١/٧١ .

(٤) ينظر: الخصائص: ٣/١٢٦ .

(٥) الأصوات اللغوية: ٣٧ .

(٦) علم اللغة: السعران: ١٨٤ .

(٧) هو كمال بشر في: علم اللغة العام -الأصوات-: ١٣٢ .

-الذلقة:

ذلق اللسان: طرفه ، ويقال له: ذلوق -أيضاً^(١) وحروف ذلق وذلقية: خارجة من ذلق اللسان . ونسب علماء اللغة: الراء واللام والنون إلى ذلق اللسان ، فاسموها أحرف الذلقة ونسب السمرقندى هذه الأحرف إلى اللثة. كما سيأتي أما الذلقة عنده فهي: (الظاء والذال والثاء) .^(٢)

وحة مخرج هذه الأحرف من (طرف اللسان وأطراف الثوابا العليا) واللثوية عند المحدثين^(٣) تسعة أصوات هي ط د ث ص س ز ر ل ن ، وبعضهم يضيف الشين-أيضاً- وتسمى عندهم (لثوية أسنانية) أو (لثوية) أو (أسنانية لثوية) والحقيقة ان الذلقة هي الراء واللام والنون ، وان اللثوية هي (الظاء والذال والثاء) وهكذا كانت عند الخليل: (١٧٥هـ)^(٤) وأخذ بها كل من سيبويه: (١٨٠هـ) ومكي: (٤٣٧هـ) والزمخشري: (٥٣٨هـ) وابن عبيش: (٦٤٣هـ) والجزري: (٨٣٣هـ) وغيرهم^(٥) واما كون (الظاء والذال والثاء) بانها لثوية فهو مردود وبعيد عن الصواب .^(٦)

(١) الأساس: (ذلق): ٣٠١ .

(٢) روح المرید: ٦٥ .

(٣) أصوات اللغة: ٢٠٤-٢٠٢ .

(٤) العين: ٥٨/١ .

(٥) الكتاب: ٤/٣٣ ، والرعاية: ١٤٠ والمفصل: ٣٩٦ وشرح ابن عبيش: ١٠/١٢٥ .

(٦) ينظر: الكتاب: ٤/٣٣ ، والأصوات اللغوية: د. انيس: ١٠٩ .

الرأي

-الرئتان:

تجويفان كبيران في داخل الصدر ، وفيهما شَعْبٌ هوائية وهي أنابيب غضروفية متصل بعضها ببعض لتسهيل عملية التنفس وتبادل غازى الأوكسجين وثاني أوكسيد الكربون وهذا الجانب من وظيفة الرئتين هو جانب توقف عليه حياة الإنسان. أما الجانب الآخر من وظيفة الرئتين فهو شهيق الهواء من خارج وزفيره من الداخل وعند إدخال الهواء وإخراجه تتم عملية تكوين الأصوات اللغوية بمشاركة أعضاء النطق الأخرى. وإلى أهمية الرئتين مصدر بين أعضاء الجهاز النطقي في الإنسان يشير الباحثون إلى أن الرئتين مصدر مادة الصوت ، ومن غيرها لا تتم عملية النطق ، بل لا تكون حياة أصلاً لأنها الجزء المجهز بالهواء اللازم لانتاج الصوت.^(١)

-الراجع:

اسم فاعل من رجع ، وهو صفة لأحد أصوات الغنة وهو صوت الميم ، وقد سماه مكي بن أبي طالب القيسي بـ(الراجع) لكونه يرجع في مخرجه إلى الخياشيم عند النطق به فتحصل معه الغنة .^(٢)

(١) علم اللغة - الأصوات - : ط ١٩٧١ : ٧٢ .

(٢) ينظر: الرعاية: ١٣٨ وانظر: (أحرف الغنة) فيما مضى من المعجم .

-الرخوة:

على زنة (فعلة) جمع رخو ، بمعنى الهش واللين^(١) ، والرخواة مصدر على (فعالة) . والحرروف الرخوة هي مجموعة ثلاثة عشر حرفاً ، ما عدا الشديدة وما بين الرخوة والشديدة: (لم يرو عننا) وسميت رخوة لأنها لا تمنع الصوت ان يجري فيها لرخايتها ، فنقول: المسَّ والرُّشَّ فتجد الصوت جارياً مع السين والشين^(٢) وهذه الحروف هي: (هـ ح غ خ ش س ض ز س ظ ذ ف)^(٣) ويسمى المحدثون الأصوات الرخوة: احتكاكية ، في حين يسمون الشديدة: انفجارية .^(٤) وجعلوا الرخوة خمسة عشر حرفاً بإخراج الصاد وإضافة الواو والياء والعين .^(٥)

-رموز الحركات:

رموز جمع (رمز) ورمز فلان إلى فلان وكلمه رمزاً بشفتيه وحاجبيه أشار وأرمى ، والرمز: الإشارة أو العلامة بالحواجب أو اليدين أو الشفتين^(٦) وتسمى الفتحة والضمة والكسرة علامات ورموزاً وفيها مذاهب بين أئمة اللغة، فمذهب الدولى ، ان علامة الضمة نقطة مغایرة امام الحرف وعلامة

(١) المختار: (رخو) : ٢٣٩ .

(٢) ينظر: الايضاح: ٣١٦ .

(٣) الرعاية: ١١٩ .

(٤) المدخل إلى علم أصوات العربية: ١١٦ .

(٥) نفسه: ١١٥ .

(٦) ينظر: الأساس (رمز): ٣٧١ والمختار: ٢٥٦ .

الفتحة واحدة فوقه وعلامة الكسرة واحدة تحته^(١) ومذهب الخليل علامة الضمة او صغيرة ملائمة امامه والفتحة ألف صغرى مبطوحة فوقه والكسرة مثلها تحته^(٢) فان صحب الحركة تتوين فهي الغنة تشفع كل نقطة باخرى وكل آخر باخر وكل واو باخرى أو ربما عدل برأسها إلى أسفل نحو (‘‘) : (‘‘) فان ابدل منه ألف جعلت الخطين فوقه نحو : زيداً فان كانت الحركة مختصة اختصرت العلامات فصغرت النقط والشكل^(٣) والقدماء يطلقون مصطلح (العلامة) على هذه الرموز والحركات ، وأما تسميتها (بالرموز) فهو من اجتهادنا ، لأن الرمز هو العلامة أو الإشارة أو الإيماء ، كما فسرنا في أول المادة . أما الصفر فهو رمز أو علامة على عدم الحركة .

الروم:

مصدر الفعل (رام) ، بمعنى طلب^(٤) وهو في الاصطلاح^(٥) : ((سوت يشبعه المتكلم آخر الكلمة ينحو به نحو الضمة)) وفي الموضع لعبد الوهاب القرطبي : (٤٧١هـ) انه : ((إضعاف الصوت بالحركة وذهاب معدهمها

(١) ينظر : النقط والشكل : الداني : ط دمشق : ١٣٥٩هـ - ١٩٤٠ ص ١٢٦ والمholm : ٦-

٧ وصبح الاعشى : ١٦٠١٦٠-١٦٢/٣ .

(٢) المحكم : ٧ .

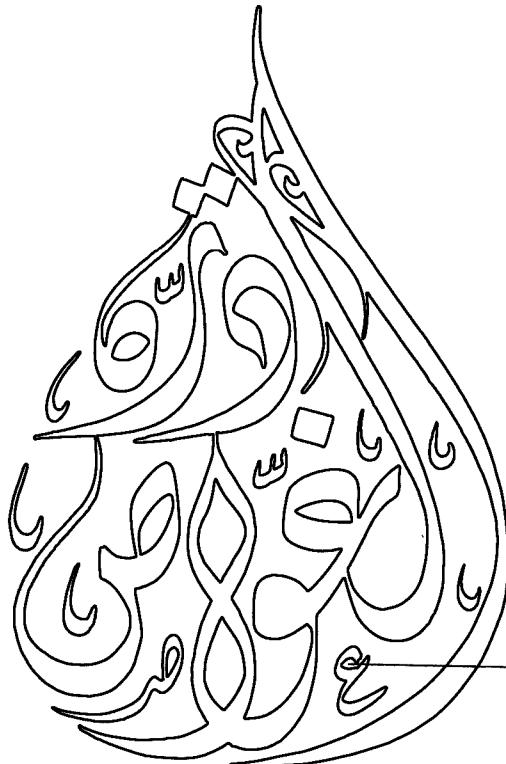
(٣) النقط والشكل : ١٢٨ .

(٤) المختار (روم) : والعين : ٢٩١/٨ .

(٥) التبصرة والتذكرة : الصimirي : ٧١٦/٢ .

والنطق ببعضها^(١)) والروم عند الحيدرة (٥٩٩هـ) هو الإشارة إلى الحركة الموقوف عليها ، بنفس ضعيف حرصاً على البيان ، ويسمى الجليس المصاقب^(٢) وعبر ابن جني عنه ، بأن الحرف يكاد يكون به متحركاً .^(٣) يعني بذلك انه نطق بعض حركة الموقف عليه . والروم يختلف عن الإشمام بما يأتي:

- ١ - الروم تحريك الشفه بصويت والإشمام تحريك الشفه بلا صويت .
- ٢ - الروم في الحركات الثلاث (والخلاف في النصب والفتح) والإشمام في الفم والرفع عند الألفية .
- ٣ - الروم في آخر الكلم ، والإشمام في الموضع كلها .



(١) الموضع: ١٦٦ .

(٢) كشف المشكل: ٢٠٨/٢ .

(٣) الخصائص: ٣٣/٢ .

الرزاوي

-الزمزمه:

في اللغة ، يقال: (زمزم العلج عند الأكل والشرب ، وهو صوت مبهم يديره في خياله ، وحلقه ، وهو مطبق فاه لا يُعمل لساناً ولا شفة والرعد يزمزم ، قال).

يهد بين السجر والglasom هدا كهد الرعد ذي الزمازم^(١)
والزمزمه في القراءة والتلاوة ، لا تبتعد عن هذا المعنى ، فالزمزم يخفي صوته ، فلا يكاد يفهم أو هو ضرب من الحدر. والزمزمه في القراءة- أيضاً تكون خفيه في النفس . ويحدث من جراء ذلك ان يظهر بعض الحروف ويخفى بعضها الآخر . ويرى آخرون ان الزمزمه هو ان يقرأ الإنسان بصوت خفي يسمع فيه نفسه^(٢) والزمزمه من العيوب التي ذكرها السمرقندى في الروح .^(٣)

-الزيادة:

مصدر الفعل (زاد): يزيد يقال: زاد الماء والمال ، وازداد ، وازدابت مالاً ، وازداد الأمر صعوبة..الخ.^(٤) ومن الواوي العين ، يقال: زودته كتاباً

(١) أساس البلاغة (زمم): ٤٠٨-٤٠٩.

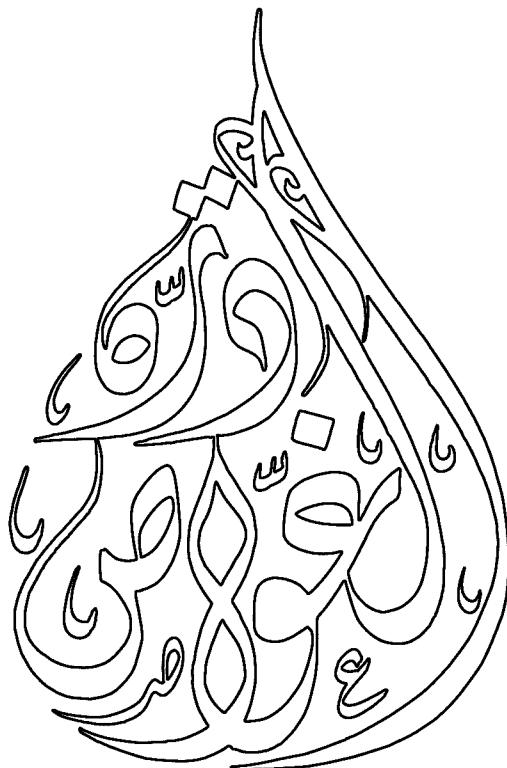
(٢) ينظر: بيان العيوب: ٤٥ والتلخيص في القراءات الثمانية: أبو معشر الطبرى ١٣٢هـ): ٤٨٧.

(٣) مقدمة روح المرید - خط: ٥٨.

(٤) ينظر: الأساس: (زيد): ٤١٤.

إلى فلان^(١) ويراد بالإضافة: الأحرف المزيدة في الأبنية والصيغ ، من نحو حروف: ((سالتمونيها)) . وقد ورد في اللهجات العربية ، الكسكة ، وهي زيادة الشين بعد كاف المخاطبة ، نحو: ((أعطيتكم)) . ويكون ذلك في الوقف^(٢) وكذا موضوع الكشكشة بالحاق كاف المخاطبة شيئاً في نحو: ((أكرمتكم)) ، ويرى بعضهم أن الشين هنا مبدل من الكاف ، ولذا يقال في: عيناك: عيناش ، قال الشاعر :

فعيناش عيناهما وجيدش جيدها ولكن عظم الساق منش دقيق



(١) نفسه: (زود): ٤١١ .

(٢) ينظر: الكتاب: ٢٧٨/٢ .

السین

السقف الصناعي:

وهو عبارة عن قطعة من معدن أو غيره من المواد التي لا تتأثر بالرطوبة أو الحرارة ، مصممة على شكل سطح الفم ، أي: منطقة الغار ، توضع هذه القطعة من منطقة الغار الأعلى للفم ، أي: ملاصقة للحنك الأعلى ، وعند الاستعمال يرش على السقف مسحوقاً أبيض رقيقاً، يتأثر بكل شيء يلامسه ، فاذا سقط اللسان على موضع منه ترك أثراً فوقه ، وكشف عن الموقع حين اخراج الصوت ، وبذلك يتحدد مكان خروج الحرف ، كاللام والتاء والطاء والدال والراء والنون ، وكل الأصوات التي يلاصق سقف الفم اللسان في الإخراج .^(١)



(١) أبحاث ونصوص: ١٠-١١.

الشين

-الشجرية:

قال الزمخشري: (ت: ٥٣٨هـ): ((بات مرتفعاً ومشبراً ، من شجر الفم وهو مفتحه ، والضاد من الحروف الشجرية))^(١) قال السمرقندى: ((وسميت شجرية لأنها-أي الحروف ش ج ي-من شجر الفم ، وهو مفرجه ومفتحه ، وقيل: الشجر الذقن بعينه ، وقيل: الشجر ما بين اللحفين))^(٢) وجعل الخليل (الضاد) من الشجرية^(٣) في حين عد السمرقندى الجيم والباء والشين هي الشجرية ، وقد تقدم ان الزمخشري قد قال: (الضاد من الحروف الشجرية) . قال السمرقندى: (الجيم والباء والشين من وسط اللسان بينه وبين الحنك الأعلى) . وحد الضاد بانها من: (أول حافة اللسان وأصله ومما يليها من الأضراس ، ويتكلف إخراجها من احد الشدقين ، وهي عسرة المخرج ، وأكثر الناس يخرجها من الجانب الأيسر ، ومنهم من يخرجها من الجانب الأيمن ، وكان عمر بن الخطاب (رضي الله عنه) يخرجها من الجانبين) .^(٤)

(١) أساس البلاغة: (شجر) : ٤٧٩ .

(٢) روح المرید: ٦٢ (طبع بالالة الكاتبة) . وينظر: العین: ٥٨/١ واللسان: ٣٩٦/١ .

٣٩٧ (شجر) والرعاية: ١٣٩ .

(٣) العین: ٥٨/١ .

(٤) روح المرید: ٦٠ وينظر: المفيد: ٤٢ .

-الشدة:

هي شين مقطوعة ، هكذا:(ش) ، وتسمى عملية وضع الشدة فوق الحرف المضعف (تشديداً) . يقول الجعبري: (١٧٣٣هـ) في: (جميلة أرباب المراسد في شرح عقيلة أتراب القصائد)^(١): ((عامة المشارقة يجعلونها فوق الحرف في الأحوال الثلاث ويثبتون علامات الحركات مواضعها ، وعامة الأندلسيين الناقلين عن أهل المدينة يجعلونها مواضع علامات الحركات: أمام وفوق ، وتحت ويسقطونها ومنهم من يجمع بينهما- ومن العراقيين من لا يثبت له علامة ، هذا حكم المشدد في الحالين المتفق عليهما ، وان اختلف فيه فعلى الخلاف ، وان اختص بالوصل فال Dagger المغاربة على العلامة ، وال المشارقة على حذفها: مثاله: بُبُّبُّبُّ ولا علامة للمخفف)). ومصاحف المدينة على الحرف المخفف منها دائرة بالحمراء^(٢) وذلك ان المخفف لا يحتاج إلى علامة، ونص بالدائرة على خلوه .

-الشديدة:

صفة على زنة فعيلة من الشدة بمعنى القوة^(٣) ، والصلابة والتوثيق أو الإثاق . والشديد من الأصوات غير الرخو ، ومجموعة الحروف الشديدة يجمعها قولنا: ((أجدت طبقك)) وسميت شديدة لأنها تمنع الصوت من ان

(١) اطروحة دكتوراه لمحمد خضرير مضحي الزوبعي: كلية الآداب - المستنصرية: ٢٠٠٥م - ١٤٢٦هـ .

(٢) نفسها: ص ٦٥٦-٦٥٧ .

(٣) ينظر: المختار: ٣٣٢ (شدة) .

يجري فيها لشدتها وصلابتها . يقول سيبويه: ((ومن الحروف-الشديدة- وهو الذي يمنع الصوت ان يجري فيه))^(١) وتابعه في ذلك جملة من علماء اللغة^(٢) وقال الأنباري هي: ((حروف صلبة لا يجري فيها الصوت))^(٣) وللمبرد في تفسير الشديدة مذهب يختلف عن سيبويه فعنده انها حروف تمنع النفس ، واما المجهورة فهي التي يرتعد الصوت فيها .^(٤) واما الرمانى فيرى ان الشديد هو الذي يشتد الاعتماد فيه بزوم موضعه لا شدة الواقع ، والمجهور يقوى الاعتماد فيه بشدة الواقع^(٥) وأضاف المحدثون إلى الأصوات الثمانية الشديدة صوت الصد .^(٦)

-الشفتان:

هما عضوان من أعضاء الجهاز النطقي وهما متراكمان ، تتطبقان وتتفتحان في نطق بعض الأصوات ، لذلك كانت أهمية الشفتين كبيرة . ويختلف البشر في نطقهم في استثمار الشفتين وطرق الانفاس بهما^(٧) وتتسرب إلى الشفتين مجموعة من الأصوات: فـ-بـ-مـ-وـ ، وتسمى ((الشفوية)) .^(٨)

(١) الكتاب: ٤٣٤/٤ .

(٢) سر الصناعة: ١/٧٠ والرعاية: ١١٧ .

(٣) أسرار العربية: ٤٢٤ .

(٤) ينظر: المقتضب: ١٩٤/١ .

(٥) الإيضاح: ٣١٦ .

(٦) المدخل إلى علم أصوات العربية: الحمد: ١١٦ .

(٧) الأصوات اللغوية: ١٨ .

(٨) تنظر: الشفوية فيما يأتي من المعجم .

-الشفوية:

الشفة: أصلها: شفهة ، لأن تصغيرها شفيهة وجمعها: شفاه-بالهاء وزعم بعضهم ان الناقص من الشفة واو: لأنه يقال من الجمع شفوات ، قال الرازى: ((ولا دليل على صحته))^(١) وتنسب إلى الشفة ثلاثة أحرف هي (الفاء-باء-الميم) وينسبون إليها كذلك (الواو) اللينة .^(٢) أما الفاء فمخرجها من باطن الشفة السفلی وأطراف الثایا العليا .

واما الباء والميم والواو ، فمن بين الشفتين غير ان الشفتين تتطبقان في نطق الباء والميم ، ولا تتطبقان في نطق الواو . قال السمرقندى: ((وهذه الأربعة سميت شفهية أو شفوية ، لأنها من الشفتين)) .

-الشكل العارض:

يراد بالشكل: الحركة فوق الحرف وتسمى-أيضاً-الحركة العارضة . وذلك ذهو: (فان يشا الله) الشورى/٢٤ ولم (يكن الله) النساء/١٣٧ و(اشتروا الضلاله) البقرة/٦ و(يومئذ الحق)الأعراف/٨ و(اذكر اسم الله)المزمل/٨ . فان أردت ان تقف على همزة (يشا) أو نون (يكن) أو او (اشتروا) أو ذال(يومئذ) أو راء (اذكر) فلا ترم ولا تشم . لأن حركتها عارضة لأنقاء الساكندين وكذلك في ميم الجمع ، نحو: (عليكم الصيام)البقرة/١٨٣ و (انتم

(١) المختار: (شفة): ٣٤٢ .

(٢) ينظر: السمرقندى في روح المرید: ٦٥ (خط) .

الأعلون)آل عمران/١٣٩ . فإذا وقفت على الميم . فلا يجوز فيه الروم
والإشمام ، وبعضهم^(١) جوز فيه .^(٢)

-الشين التي كالجيم:

الشين: حرف متflex ، وهو من مجموعة الأحرف الشجرية: ج ش ض ي . وهذه الشين التي كالجيم ، تتحول إلى الجهر متأثرة بالدال التي تقع بعدها في نحو: (أشدق) ، فتلفظ: (اجدق)^(٣) مثل الجيم أو قريبة منها ، وذلك ان بين الشين والجيم اشتراكاً في المخرج . ويمكن لحظ هذا التأثير في الشين في لسان عامة الناس في الشام ، وبعض ريف العراق^(٤) ، وفي معكوس هذا التبدل في الصوت هو (نطق الجيم شيئاً) متأثرة أيضاً بصوت الدال أو التاء التي تقع بعدها في نحو: (الأجر) فتنطق: الأشدر ، ونحو: (اجتمعوا) فتنطق: اشتمعوا^(٥) ، وهذا يدل على ان كلا الوجهين جائز ، وكل ذلك بتأثير صوت الدال أو التاء المصاحب .

(١) المراد ببعضهم: مكي ، كما في النشر: ١٢٢/٢ .

(٢) ينظر: ايساح الوقف والابتداء: ٢٨٣/١ والتيسير: ٦٠ واتحاف فضلاء البشر: ١٠٣ .

(٣) انظر: شرح المفصل: ١٢٧/١٠ .

(٤) انظر: في البحث الصوتي عند العرب: ٣٣ .

(٥) ينظر: شرح المفصل: ١٢٧/١٠ .

الصاد

الصاد التي كالزاي:

الصاد والزاي ، ومعهما السين ، أحرف ثلاثة تسمى الأحرف الأساسية، وتسمى-أيضاً-من حيث صفتها: صفيرية . والصاد اطباقية مجهورة مفخمة ، تشرب صوت الزاي المجهور ، إذا وقع بعدها (دال) وهو صوت مجهور وذلك نحو: يصدق ويصدرُ ويصدُمْ ويصفِّرْ ومصَدْ فتنطق يزدق ويزدر ويزدم ويزدف ومزدر . أما تلفظها فيكون على شكلين:

أ- تقريب الصاد الساكنة من الدال باشرابها صوت الزاي المشتركة

مع الصاد في المخرج ، ومع الدال في صفة الجهر .

ب- قلبها زاياً خالصة ، أي الإنقال إلى صوت الزاي .^(١)

الصاد والسين والزاي:

هي الأصوات الأساسية ، لأن مبدأها من أسلة اللسان ، وهي مستدق طرف اللسان^(٢) وقال سيبويه: (ما بين طرف اللسان وفويق الثابيا مخرج الزاي وللسين وللصاد)^(٣) وترتيبها (ص س ز) هو ترتيب الخليل ، أما (ز س ص) فهو ترتيب سيبويه . وفي اخراجها يعتمد اللسان على مغارز الأسنان ، أو اللثة فهي-لتلك-عند المحدثين: لثوية نسبة إلى اللثة ، وأسنانية لثوية ،

(١) ينظر: الجمهرة: ١٣/١ والموضع: ٨٣ .

(٢) العين: ١/

(٣) الكتاب: ٤٣٣/٢ .

لكون اللسان يعتمد على اللثة .^(١) وكل صوت منها صفة يختلف عن الآخر فالصاد مطبق مهموس ، والسين مستقل مهموس ، والزاي: مجهر . وتسمى الأصوات الثلاثة صفيرية لتميزها بالصفير عند نطقها .

-صدى الصوت:

الصدى: هو تردد الصوت من اصطدامه بأشياء صلبة كالجدار أو صفة الجبل ، والصدى-أيضاً-الذى يجربك بمثل صوتك في الجبال وغيرها، وقد أصدى الجبل .^(٢) ولقد تناول هذا المبحث جملة من الباحثين المتقدمين كأخوان الصفا ، والفارابي وابن سينا وابن رشد ، يقول ابن سينا: ((يحدث - أي الصدى - من تموج يوجبه هذا التموج اذا قاومه شيء من الاشياء كجبل او جدار حتى اذا وقفه لزم ان ينضغط -أيضاً- بين هذا التموج إلى فرع الحائط او الجبل ، وبين ما يقرعه هواء آخر ، يرد ذلك ، ويصرفه إلى جهة خلت منه بانضغاط فيكون شكله الشكل المحول على هيئة))^(٣) فالصدى يحدث من ارتداد الصوت الذي يصطدم بجيم ، في حين يحدث الصوت من قرع جسم لجسم آخر ، فارتداد الهواء الناقل للصوت هو الصدى . واصطدام جسم بجسم هو الصوت . ويقرن ابن رشد بين الصدى والأجسام الموجفة: وذلك

(١) ينظر: علم اللغة - الأصوات-: ٨٩ والأصوات اللغوية: ٧٧ .

(٢) ينظر: المختار (صدى): ٣٦٠ وانظر: الأساس: ٥٢٥ .

(٣) الشفاء: ٨٨ .

ان الهواء يندفع من جوانبها مراراً كثيرة فيحدث هناك صوت طويل . ومن
هذا الجنس حدوث الصدى))^(١)

-صفات الهمز:

الهمزة هي أول أصوات الحلق عند الخليل ، ولكنه آخرها لأنها لم تكن ثابتة على صوتها كما تثبت الأصوات الأخرى . ولها صفات ست ، وهذه الصفات هي: الجهر^(٢) والسكون والانفتاح والتسلف والشدة والنبر ، قال السمرقندى: (النبر هو ضد التلبيين وأن النبر من أصل اللغة الارتفاع والهمز أرفع الحروف من المخرج واقواها ، والنبر-أيضاً-بتهميز الحرف ويقال - أيضاً- رجل نبار أي: فصيح ومن نبرها: ان جماعة من الأئمة يبدلونها بحرف علة ، أو يسهلونها أو يلينونها) وهذه الصفات مختلف فيها بين القدماء والمحدثين فعلماء العربية-مثلاً-يذهبون إلى أن الهمزة مجهرة والمحدثون انقسموا على قسمين فهي مهموسة عند بعضهم^(٣) وهي صوت لا مجھور ولا مهموس عند الآخرين .^(٤)

(١) رسائل ابن رشد: النفس: ٣٢ .

(٢) صيغة الجهر هو رأي القدماء من الدارسين العرب ينظر: الكتاب: ٤/٤٣٤ وشرح المفصل: ١٠/١٢٩ والرعاية: ١١٩ .

(٣) ينظر: مناهج البحث في اللغة: ٩٧ وعلم اللغة: ٧١ .

(٤) ينظر: الأصوات اللغوية: ٩١ والدراسات الصوتية: ٢٤٠ .

-الصفر:

بكسر الصاد ، هو الخالي يقال: بيت صفر من المتاع ، ورجل صفر اليدين^(١) وعلماء العربية جعلوه علامة السكون ، وهو دائرة فوق الحرف الساكن ، وبعضهم لا يضع شيئاً فوق الحرف يقول الداني: (عامة أهل العراق لا يجعلون للسكون علامة في مصاحفهم)^(٢) . ويرمز للصفر بالدائرة ، وهي عند أهل الحساب والمنجمين ، ويسمون الدائرة صبراً ويثبتوها في مكان المرتبة الخالية من الحركة ، فاصطلح أهل الكتاب على جعلها علامة للحرف الخالي من الحركة نصاً على ذلك . ومنهم من لم يثبتها وكذلك فعل النحاة حين جعلوا علامة السكون عدم علامة الحركة.^(٣)

-الصفة الذاتية:

هي صفة الحرف كالافتتاح والإطباقي والاستعلاء...الخ . وقد عد السمرقندى في مقدمة روح المرید خمساً وعشرين صفة .^(٤) وقد يطلق عليها اسم ((الصفة الأصلية)) التي تلزم الحرف لا تفارقہ بحال من الأحوال .^(٥)

(١) المختار: (صفر): ٣٦٥ .

(٢) النقط والشكل: ١٣٠ .

(٣) نفسه: ١٤٢ .

(٤) روح المرید: ٥٤-٥٢ .

(٥) حق التلاوة: حسني الشيخ عثمان - ط: الأردن - الزرقاء: ١١٠ .

-الصفة العارضة:

أو العارضية ، وهي الصفات التي تعرض للحرف في بعض الأحوال، وتتفاوت عن بعضها الآخر لسبب من الأسباب ، أو لعنة صوتية مؤثرة في نطق الصوت ، وبسبب اختلاف الحركات كالحركات الثلاث والوقف والوصل والروم والإشمام والتخفيم والترقيق والإشباع والاختلاس والإملالة وأنواع الإدغام والإظهار والانقلاب والإخفاء وأنواع المدود والقصر، وتحقيق الهمز وتسهيلها وتلبيتها وقد عد السمرقندى ما يناهز خمساً وستين صفة عارضة ثم قال ((وأمثال ذلك كثيرة لا تعد ولا تحصى)) .^(١)

-صفة الصوت:

الصفة^(٢) مصدر على زنة (علة) والأصل: وصف فحذفت الواو وعوّضت هاء ، مثل: وزن وزناً وزنة والمعنى: نعت الشيء اذا أضفت عليه علامة تميّزه ، كالعلم والسود . والصفة : في اصطلاح الصوتين: (كيفيات تميّز بها الحروف المشتركة بعضها عن بعض كما تميّز غيرها بالخارج ، اذ المخرج للحرف كالميزان تعرف به كميته ، والصفة كالنافذ تعرف به كيفية)^(٣) فالصفة: الحالات التي يتصف بها الحرف المنطوق من قوة أو ضعف أو جهر أو همس أو شدة أو رخاؤه ، أو ما أشبه ذلك مما يصاحبها في مخرجها . وهذه الحالات كما يقول المازني: (٢٤٩هـ) هي التي تفصل بين

(١) روح المرید: ٥٥-٥٩ .

(٢) المختار (وصف): ٧٢٤ والقاموس: (وصف): ٨٥٩ .

(٣) الدقائق المحكمة في شرح المقدمة: لزكريا الانصارى: (٦٩٢٦هـ): ص: ١٤ .

الحروف قال: (ولو كانت المخارج واحدة والصفات واحدة لكان الكلام بمنزلة أصوات البهائم التي لها مخرج واحد وصفة واحدة لا تفهم)^(١) والصفة تفيد المتكلم في النطق بالحروف بان يعطي لكل ميزة من غيره ، وضبط الحرف العربي حتى يستطيع غير العربي النطق به كما ينطقه العربي ، ومعرفة كيفية تحسين الحرف في السمع .^(٢)

-الصغير:

يقال: صفر الطائر يصغر -كسر الفاء -صغيراً^(٣) ، أي احدث صوت الصغير في تغريده . وسميت (الصاد والسين والزاي): أحرف الصغير لأنهن يحدثن صوتاً عند نطقهن كأنه صفير الطائر ، وهذه الأصوات الثلاثة يرى سيبويه عدم ادغامهن قال: ((فلا تدمغمـن .. لأنـهن حروف الصـغير وـهن أندـى في السـمع))^(٤) ومجموعة أحرف الصغير هي (الأسلية) عند الخليل ، ووصفها المبرد بأنها ((تتسـلـ انسـلاـ))^(٥)

وفسر الجاربـري صـوتـها الصـغيرـي بـأنـك اذا ((وقفـتـ عـلـىـ اـصـ وـأـزـ وـأـسـ سـمعـتـ صـوتـاً يـشـنـهـ الصـيـغـرـ لأنـهاـ تـخـرـجـ مـنـ بـيـنـ الثـاـيـاـ وـطـرـفـ اللـسانـ

(١) الرعاية: ١٤٣ وشرح الشافية للجاربـري: ٣٤٠/١ .

(٢) ينظر: هـمـعـ الـهـوـامـعـ: ٤٥٥/٣ وـابـنـ جـمـاعـةـ عـلـىـ الـجـارـبـريـ: ٣٤٠/١ .

(٣) المختار: (صـفـرـ) : ٣٦٥ .

(٤) الكتاب: ٤٦٤/٤ .

(٥) المقتصـبـ: ١٩٣/١ .

فينحصر الصوت هناك و يأتي كالصغير))^(١) والفرق بين صفير كل حرف منها يرجع إلى صفة كل صوت فيها فالسين أبين من الصاد لكون الصاد مطبقة و صفير الزاي أقل من صوت الصاد والسين لكون الزاي مجهرة و هما مهموستان^(٢) وأضاف بعض المحدثين إلى أصوات الصفير : الثاء والذال والشين والظاء والفاء^(٣) وسماتها النخربية .

-الصوائب:

وهو مصطلح بضد الجوامد أو الصوائب ، فالألف والواو والياء تعد صوائب وأما غيرهن فصوات أو جوامد . وقد استعمل المحدثون مصطلح الصوائب على أصوات المذ .^(٤)

-الصوامت:

وهي حروف اللغة ما عدا الألف والواو والياء اللواتي يعرفن بالصوائب عند المحدثين ، والصوامت تعرف أيضاً بالجامد .^(٥)

(١) شرح الشافية: ٣٤٣/١ .

(٢) ينظر: الرعاية: ٢١٢ وجهد المقل: ١٥٦ .

(٣) الأصوات اللغوية: ٧٤ .

(٤) ينظر: علم اللغة: د. محمود السعران: ١٨٤ .

(٥) ينظر: الموضح في التجويد: عبد الوهاب القرطبي: ١٢١ ومرشدة المشتغلين لمحمد بن سالم الطبلاوي (ت: ٩٦٦هـ): تحقيق محى هلال السرحان: ص: ١١٠ .

-الصوامت الغناء:

وهو مصطلح أطلقه محمود السعران على أحرف الغنة النون والميم
والتنوين .^(١)

-الصووت الصوتية:

الصوت مصدر الفعل صات ، بمعنى صاح والصائت الصائح^(٢)
والصوت اللغوي: هو الحرف ، وهو (الفونيم) في المصطلح الأوربي وهو
العلامة والدال في المصطلحات الألسنية المعاصرة ، والقديمة . وتصغير
الصوت: صوتية ، وصوتية يراد به ما يلحق الصوت عند النطق من ترديد
وذلك ما يحدث في نطق أصوات القلقة ، القاف والطاء والباء والجيم والدال .



(١) علم اللغة: ١٦٨ .

(٢) المختار: (صوت): ٣٧٣-٣٧٣ .

الضاد

الضاد الضعيفة

الضاد من الأحرف الشجرية ، وفي مخرجها اختلاف بين اللغويين فهي تختلف عن الطاء ، فالضاد مخرجها ((من أول حافة اللسان وما يليها من الأضراس))^(١) وصفها المحدثون بانها أسنانية لثوية كالظاء والدال أو ادنى حنكية .^(٢) اما وصفها بالضعف فربما كان ذلك راجعاً إلى اختلال في طريقة اداء هذا الصوت من مخرجها الصحيح يقول الرضي في وصفه اخراجها ضعيفة: ((فربما اخرجوها ظاء لأخراجهم ايها من طرف اللسان وأطراف الثناء وربما تكلفووا اخراجها من مخرج الضاد فلم يتأن لهم فخرجت بين الضاد والظاء)).^(٣)

وهذه الصورة التي يذكرها الرضي هي التي تؤدي إلى وصفها بالضعف لشبهها بمخرج الطاء، لصعوبة نطق الضاد الفصيح ولا سيما العرب غير الفصحاء ، والأعاجم بل لعلنا لا نجد اليوم من يستطيع اخراجها كما كانت تنطق في لسان العرب الفصيح .

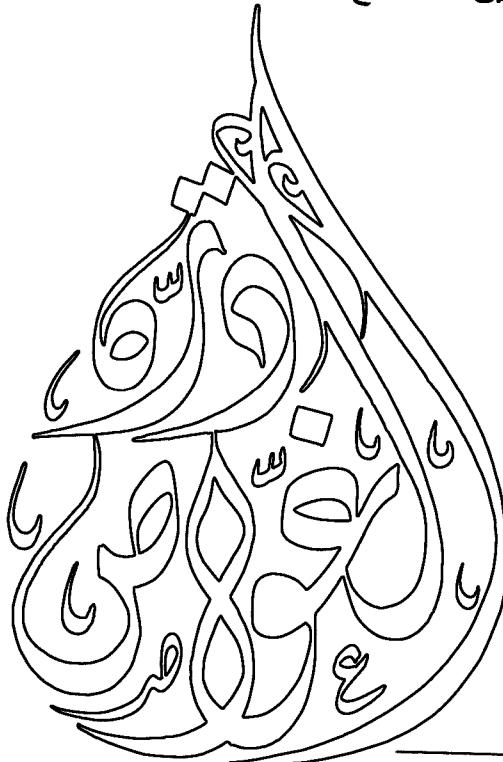
(١) الكتاب: ٤٣٣/١ .

(٢) ينظر المدخل إلى علم اللغة: ٣١ دروس في أصوات اللغة: كانتينو: ٣٠ .

(٣) شرح الشافية: ٢٥٥/٣ .

-ضغط الصوت:

الضغط في اللغة: العصر والتضييق على الشيء ، والضغطة الشدة ، وضغط فلان على فلان: هيمن عليه^(١) ويراد بـ(ضغط) الصوت: تعرّض جزئياته عند حدوث العملية الصوتية إلى ضغط المصدر المسبب للصوت ، وتتأثر به تأثراً مباشراً ، فإذا زاد الضغط كان الصوت قوياً حاداً ، وإذا قل الضغط كان ضعيفاً .^(٢) ويشبه الفارابي: (٣) حركة الجزئيات بحركة خرز المسحة التي تنتقل بين الأصابع حين يضغط عليها .



(١) ينظر: أساس البلاغة: (ضغط): ٥٦٤ .

(٢) ينظر: المنظومة الكلامية - دراسة في فيزياء وبيولوجيا اللغات الشفوية . د. دنيس وينشن: ٥٠ .

(٣) الموسيقى الكبير: ٢١٣/١ .

الطاء

الطاء والدال والتاء:

هذه الأصوات الثلاثة تعرف عند الخليل بالنطعية قال: ((لأن مبدأها من نطق الغار الأعلى))^(١) والنطع ((هو ما ظهر من غار الفم في الحنك الأعلى ، وهي الجلدة الملتصقة بعظم الخليقاء ، فيها اثار كالتحزيز))^(٢) والخلقاء من الغار الأعلى: باطن الغار وفي التاج: ((قيل هو ما ظهر من الغار وقد غلب عليه لفظ التصغير))^(٣) وهذه الأصوات الثلاثة يتحرك اللسان في نطقها إلى سطح الفم-منطقة الغار-من وسط الفم ولذلك كانت أقرب إلى مخرج الجيم والشين والباء . وهذه الأصوات-أي: النطعية-عند سيبويه تكون: ((ما بين طرف اللسان وأصول الثايا))^(٤) وأطلق المحدثون عليها: الأسنانية اللثوية^(٥) والطاء يتصنف بالإطباق وهو مجهر ، والدال مجهر-أيضاً-أما التاء فهو مهموس .

(١) العين: ٥٨/١ .

(٢) ينظر: اللسان: ٢٣٥/١٠ (نطع) .

(٣) التاج: ٣٣٧/٦ (خلق) .

(٤) الكتاب: ٤٣٣/٤ .

(٥) المدخل إلى علم اللغة: ٣١ .

-الطبق:

واحد الإطباقي ، والطبق هو منطقة أقصى الحنك وهو الجزء الرخو المتحرك من سقف الفم ، ومنطقة الطبق مقابلة لسطح اللسان في مقدمة وموضع الطبق من الحنك أقصاه وهو الجزء الثالث من تقسيم الحنك .^(١)

-الطلاقة:

مصدر الفعل (طلق) إذا لم يقيد ، وكان حراً في حركته . و النافقة الطالق التي ترعى حيث شاءت لا تمنع ... و سجنوه طلاقاً غير مقيد .^(٢) و تسب إلى الطلاقة أصوات تسمى (أصوات الطلاقة) وهي أصوات إذا اجتمعت في بناء كلمة حسن بناؤها لنصاعتها و ضخامة جرسها وهذه الأصوات هي العين والكاف والسين وال DAL يقول الخليل في أحرف الطلاقة: ((وهذه الأحرف هي عررين من الحروف الذلق - يعني مثل: العسجد والقططوس والقدماس ... الخ ولذلك نزرن فقللن ولو لا ما لزمهن من (العين) و (الكاف) ما حسن على كل حال ولكن العين والكاف لا تدخلان في بناء إلا حسنتاه لأنهما أطلق الحروف وأضخمها جرساً فإذا اجتمعتا في بناء حسن البناء لنصاعتهما فان كان البناء اسمًا لزمنه (السين) أو الدال مع لزوم (العين) و (الكاف) لأن الدال لانت عن صلابة الطاء ، وارتقت عن خفوت (الباء فحسنت)).^(٣)

(١) ينظر: علم اللغة العام -الأصوات-: د. بشر: ٧٠ .

(٢) أساس البلاغة: ٥٩١ (طلق) .

(٣) العين: ٥٣/١ - ٥٤ .

-الطريق:

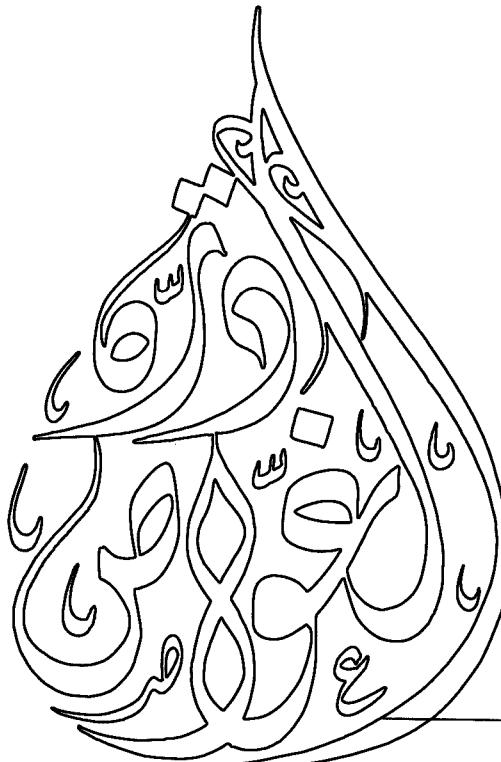
صيغة فعل من الطلقة ، وهي صفة ، وردت على لسان الأزهري: (١٧٠ هـ) نقلًا عن الخليل: (١٧٠ هـ) قبلة ، حين وصف صوتي العين والقاف ، والفارق بين الخليل والأزهري ، ان الخليل كان يشير إلى صوتي العين والقاف بأنهما من أصوات الطلقة ، وبوجودهما في بنية الكلام نميز بين ما كان فصيحاً وغير فصيح . في حين يشير الخليل إلى أنهما تدخلان في بنية الرباعي وما فوقه لأجل تحسين البناء .^(١)

(١) ينظر: تهذيب اللغة: ٤٥/١ والعين: ٥٨/١ .

الظاء

الظاء والذال والثاء:

هذه الأصوات الثلاثة تسمى اللثوية لأن مبدأها -كما يقول الخليل من اللثة^(١) وبين وصف سيبويه لمخرجها والمحدثين التقاء واضح فسيبويه يرى أنها ((ما بين طرف اللسان وأطراف الثايا مخرج الظاء والذال والثاء))^(٢) والمحدثون يرون -كذلك- أنها في مخرجها يتصل طرف اللسان بالأسنان -كما يرى سيبويه ولذلك أطلقوا عليها اسم: الأصوات الأسنانية^(٣) والظاء: صوت مطبق مجهر ، والذال مجهر رخو والثاء مهموس .



(١) العين: ٥٨/١ .

(٢) الكتاب: ٤٣٣/٤ .

(٣) ينظر: علم اللغة -الأصوات-: ٨٩ .

العين

- عدد صفات الحروف:

اختلف المتقدون في عدد صفات الحروف فعدّها سيبويه سبع عشرة صفة ، هي: الاستنطالة-بين الرخوة والشديدة-التغشى-الجهر-الهمس- التكرير-الشدة-الرخاؤة-الإنحراف-الإطباق-الإنفتاح-الصفير-اللين-الغنة في حرفى النون والميم-القلقلة-الهاوية-الاستعلاء .^(١) وكذلك عدّها عند المبرد^(٢) وجعلها ابن جنى: (٣٩٢هـ) اثنين وعشرين صفة خالف بها سيبويه والمبرد فزاد ونقص ، ومما زاده: الانخفاض والهت والذلاقة والاصمات .^(٣) وجعلها مكي ابن أبي طالب أربعاً وأربعين صفة ، وسمّاها ((ألقاباً)) فجعل لبعض الصفات أكثر من لقب كالهمزة فقد أعطاها صفتين الجرس والهتف فسمّاها: الحرف الجرسى والمهتوف^(٤) وسمى الحروف الزوان وبالحروف المذنبة^(٥) وسمى الهوانية بالمد واللين^(٦) في حين يرجع الداني (٤٤هـ) إلى الستة عشر صنفاً-بدل الصفة-فيسمى المنخفضة بالمستفلة ويفرّع في بعض هذه الأصناف فيصل بالصفات إلى إحدى وعشرين

(١) ينظر: الكتاب: ٤٣٤ / ٤٤٨ و ٤٦٤ .

(٢) المقتضب: ١٥٥ / ١ - ٢٢٥ .

(٣) ينظر: سر الصناعة: ٦٨ / ١ فما بعد .

(٤) الرعاية: ١٣٣ و ١٣٧ .

(٥) نفسه: ١٢١ .

(٦) نفسه: ١٢٦ .

صفة^(١) وجاء الأندرابي فجعلها ثمانية عشر صنفاً في الباب التاسع والعشرين قال: ((أصناف الحروف العربية وما تتميز به بعد خروجها ثمانية عشر صنفاً وهي: المجهورة والمهموسة والشديدة والرخوة وما بين الشديدة والرخوة والمنطبقه والمنفتحة والمستعملة والمستقلة وحروف الصفير والحرروف الذائبة وهي حروف المد واللين - وحروف الغنة وحروف التقشيش وحروف القافلة والمستطيل والمكرر والمنحرف والهاوي)) .^(٢)

- العدة:

آخر اللهاءة من جانب الفم ، واليها ينسب مخرج الكاف ، فهو عكدي .^(٣)

- علم الأصوات السمعي:

يراد به الأصوات اللغوية التي تدخل الإذن ، ويقوم الجهاز السمعي بتحليلها ، وتدرك دلالاتها وفهم ما يريد منشئ الكلام من معان . وقد يطلق على هذا الجانب بـ(استقبال الصوت) أي: سماعه auditory aspect ، أو (علم الأصوات السمعي) . ويرى فندريلس (vendryes) ان هذا العلم ليس جزءاً من علم الأصوات (phonetics) . وذلك ان المنشئ للكلام والسامع في

(١) التحديد: ١٠٧ .

(٢) الإيضاح: ٣١٥ .

(٣) روح المرید: السمرقندی: ٦٢ .

هذه الحالة يتكلمان لغة واحدة مماثلة ، وان اصدار الأصوات واستقبالها وجهاً لوظيفة لغوية واحدة في حدود متماثلة .^(١)

علم الأصوات العضوي:

هو الذي يدرس الصوت اللغوي وكيفية نطقه ، وطبيعته ، ويسمى أيضاً الفسيولوجي وهذا يتطلب معرفة ما يجري عند إحداث الصوت من حركة أعضاء النطق ، ووضع اللسان في الفم ، وشكل الشفتين ، وسائر الجوارح في الجهاز النطقي^(٢) ومهمة هذا العلم انه يتناول نشاطات الجهاز النطقي في صنع الأصوات اللغوية ، وما ينتاب أعضاء الجهاز من حركة للعضلات ، والأجهزة الخاصة بتكوين الكلام ونطق الصوت ، ويستبعد الكلام المكتوب وقد كان للعرب في هذا الميدان سق واضح وأبرز الدراسات التي وصلت اليها فيه محاولات (الخليل بن أحمد الفراهيدي): (١٧٥هـ) في وضع الأصوات العربية مرتبة على مدارج ومراتب وأحياز بحسب مخارجها من منطقة الحلق حتى الشفتين .^(٣)

علم الأصوات الفيزياوي:

ويراد به العلم الذي يدرس الأصوات اللغوية بعد تكوونها في الجهاز النطقي وخروجها إلى الوسط الناقل عبارة عن ذبذبات متتناسقة وكلام

(١) ينظر: اللغة: ١٩ .

(٢) ينظر: مباحث في علم اللغة واللسانيات: ٧٤ .

(٣) ينظر: مقدمة العين: ٦٥/١ .

متناهٍ، ينتقل إلى إذن السامع موجات صوتية في الهواء ، ويعرف هذا الجانب (بالأكoustيكي) : acoustic أو : (الفيزياوي) : physical .

-علم وظائف الأصوات:

و هو (الفنونلوجيا) : phonology ، وهو علم يدرس وظيفة الوحدة الصوتية في داخل السلسلة الكلامية ، وتفاعل بعضها مع بعض ، وتأثير بعضها في البعض ، وقد يسمى علم الصوت الوظيفي ، علم توزيع الأصوات . ولا علاقة لهذا العلم بالدراسة الفيزياوية للأصوات ، أي بدراسة طبيعة الصوت ومخرجيه وصفته ، فذلك (علم الأصوات: phonetic) .^(١)

-عملية السمع:

عملية مصدر صناعي من المصدر: عمل+باء مشددة+التاء المدورة للثانية ، ونقول في حالة وصول الصوت بواسطة الأذن الوسطى ، ثم تحول هذه الذبذبات إلى الأعصاب التي ترسل إلى الدماغ لتفسيرها: هي عملية سمع، وبذلك تكون عملية السمع قد مررت بثلاثة أجزاء: ١- الأذن الخارجية ، وهي التي تستقبل الذبذبات الخارجية .

(١) للاتساع في العلوم الصوتية يراجع: العربية والبحث اللغوي المعاصر: د. رشيد العبيدي: ص ١٩٨ فما بعد والأصوات اللغوية: د. ابراهيم انيس وعلم اللغة العام: د. كمال بشر ودراسة الصوت اللغوي احمد مختار عمر ، ودراسات في علم اللغة: د. كمال محمد بشر -القسم الأول- والقسم الثاني- وكتابنا مباحث في علم اللغة واللسانيات: ص ٥١ فما بعد ذلك .

٢- الأذن الوسطى ، وهي التي تحول الأصوات الداخلة إليها إلى نبذات ميكانيكية .

٣- الأذن الداخلية ، وهي التي تحول النبذات إلى دافع عصبي مُرسل إلى الدماغ^(١) إلى ما يعرف بالصماخ في مؤخرة الدماغ على حد قول إخوان الصفا .^(٢)

ويفسر ابن باجة العملية السمعية بتموج الهواء المتوجه إلى الأذن حتى يدخل إليها: (ولا يزال ذلك الهواء المتأثر ذلك الأثر يتدافع بكسب مجاوره أثره حتى يصل إلى العصبة المفروشة على الصماخ ، التي هي بمنزلة الرق على الطبل ، وهناك موضع السمع وقوة الإدراك)^(٣) وفي تفسير إخوان الصفا للسماع يبدو أنهم يعطون للصماخ في مؤخرة الدماغ أنه تنتهي إليه التموجات والحركة ، فلا يكون لهما مخرج ، ثم يؤدي إلى ما وصل إليه إلى القلب ، فيفهم القلب من هذه الحاسة السمعية ما أدته إليه من ذلك . وهذا يعني أن الفهم والإدراك يكون عندهم في القلب .^(٤)

- العنعة:

من العيوب اللهجية في لغة تميم ، أو قضااعة ، يقولون: أشهد عنك رسول الله يريدون: أنك بأبدال الهمزة عيناً ، وتعرف بالعنعة في اللهجات

(١) ينظر: علم الأصوات العام: د. بسام بركة: ٥١ فما بعد .

(٢) رسائل إخوان الصفا: ١٠٣/٣ .

(٣) كتاب النفس: ١١٢ .

(٤) ينظر رسائل إخوان الصفا: ١٠٢/٣ .

المذمومة^(١) و اختلف اللغويون في نسبتها فنسبت إلى قيس ، وتميم ، وأسد ، ووسع الفراء انتشارها .^(٢) والععننة-أيضاً-في المصطلح الحديسي ، هو تكرار ذكر (عن) في سلسلة الإسناد نحو: روى فلان عن فلان عن فلان..الخ. أما في التلاوة ، فلا تكون العننة عيباً ، إلا إذا تلا القارئ قالباً الهمزة عيناً .^(٣) وقد أورد السمرقندى (العننة) في ضمن عيوب التالي للقرآن ، مع: ((الزمزمة)) و ((الهممة)) وغيرهما .^(٤)

-عيوب الأصوات-التصويب-

المعروف ان هناك ضوابط يلتزمها المجوّدون والقراء في إخراج الصوت ، ويعطون الصوت حقه ومستحقه من المخرج ، فلا يميل إلا في مواضع الإملالة ، ولا يفخم إلا في مواضع التفخيم ولا يرقق إلا في مواضع الترقيق . غير ان علماء الصوت-ولاسيما علماء التجويد-قد أشاروا إلى عيوب ، ينبغي للقارئ والمجوّد ان يتجنّبها ، وقد وضع ابن البناء: (٤٧١هـ) كتاباً في هذا أسماه^(٥) بـ(بيان العيوب التي يجب ان يتجنّبها القراء) قال:

((اما عيوب الأصوات التي يجب ان يتجنّبها القارئ: -الجهر الصاعق- والغض الشديد-والحدى من التمضغ ، وهو تعريض الشدقين ، كالمتزرر ،

(١) ينظر: مباحث في علم اللغة واللسانيات: ٣٣٧ وما بعد. ومجالس ثعلب: ١٠١-١٠٠.

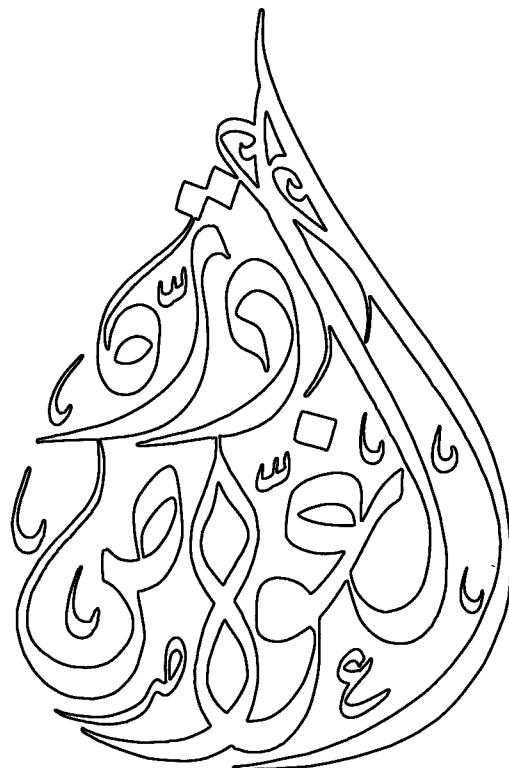
(٢) ينظر: اللسان: ١٦٨/١٧ (عن) .

(٣) ينظر: الموضع: ١٢١ .

(٤) روح المريد -خط-: ٥٨ .

(٥) حقه الدكتور غانم الحمد وطبع في دار -عمر-الأردن -٤٢١هـ/٢٠٠١م .

والضاحك المخافت - واستراط الريق - وإخراج الصوت من قصبة الحلق ،
مختلساً إلى الشفة...) (١) وقد ذكرنا في أكثر من موضع عيوباً أخرى
كالترعيد والحدر وغيرها في هذا المعجم .



(١) بيان العيوب: أبو علي الحسن بن احمد بن البناء: (٤٧١هـ): ص: ٣٧-٣٨ .

الغين

-الغضروف الحلقي:

المعروف ان القصبة الهوائية تتكون من حلقات غضروفية غير كاملة الاستدارة من الخلف ، بعضها فوق بعض ، وهذه الحلقات مكسوة بنسيج مخاطي ، والحلقة الغضروفية العليا من القصبة الهوائية ، كاملة الاستدارة: وتعرف هذه الحلقة العليا من القصبة ، بالغضروف الحلقي .^(١)

- الغصة:

رأس الحلق، وهو الموضع الناتئ في الحلق^(٢) يقول السمرقندى: (٠ ٧٥هـ): الغصة أول اللهاة من جانب الحلق ، وينسب إليها حرف القاف، فهو غلصمي.^(٣)

- الغنة:

أصل الغنة: الامتلاء ، وقربة غناء اذا أكثر أهلها والغنة-صوت يخرج من الخياشيم عند نطق النون والميم والتنوين عند السكون .^(٤) وتعرف الغنة بأنك لو أمسكت أنفك عند النطق بها لا نحصر الصوت فيها كالطنين ، لأن الخيشوم مركب فوق الغار الأعلى ، وإليه سمو هذا الصوت ، فاذا

(١) ينظر: محاضرات في اللغة: د. عبد الرحمن أبوب: ٨٧ .

(٢) المختار: (غلصم): ٤٧٨ .

(٣) روح المرید: السمرقندى: ص ٦٢ (على الآلة الكاتبة) .

(٤) ينظر: الدراسات الصوتية: ٣١٠ - ٣١٤ .

تحركت صار العمل فيها للسان والشفتين دون الأنف ، ولهذا لا يقدر على إخراجها المزكوم ، وكذلك اذا أظهرت التنوين والنون عند حروف الحلق ، فاما ان أخفيت او ادغمت فيغنة إلا عند الراء واللام ، لأن فيهما ادغاماً بغير غنة .^(١)



(١) ينظر : التمهيد للعطار : (خط) ١٤٦ / ظ و اللسان : ١٩١/٧ .

الفاء

- الفاء التي كالباء (p) :

من الأصوات التي تميزت بها العربية والإنجليزية وغيرهما صوت (g) والـ(p) نحو : poor, verb, ground . ويقصد بالفاء التي كالباء الـ(p) في اللغة الإنجليزية الفارسية وغيرهما من المهموسة التي تقابل صوت (p) في اللغة الإنجليزية والفارسية وغيرهما من اللغات ، ولقد شاع استعمالها في لسان العامة ، وعذّت من مظاهر اللحن في كلامهم ، في نحو : (فور وبور) وجود هذا الصوت الغريب في كلام الناس هو من تأثير اللغات غير العربية ، كلغة الفرس ، في لسان عامة الناس في المجتمع الإسلامي .^(١) وهذا الصوت غير مستساغ في قراءة القرآن ولا الكلام الفصحى ولا الشعر العربي .

- الفاء والباء والميم والواو :

وهي الأصوات المعروفة بالشفوية ، وهي عند الخليل: ف ب م ، وليست الواو منها ، قال: (و الفاء والباء والميم شفوية ، وقال مرة شهية ، لأن مبدأها من الشفة)^(٢) أما سيبويه فقد عدّ الفاء ذا مخرج خاص: ((من باطن الشفة السفلى وأطراف الثابيا العليا)) . ثم قال: (ومما بين الشفتين مخرج الباء والميم والواو) .^(٣)

(١) ينظر: شرح الشافية: ٢٥٦/٢ وفي المبحث الصوتي: ٣٧ .

(٢) العين: ٥٨/١ .

(٣) الكتاب: ٤٣٣/٤ .

وهذا يعني ان سيبويه اخرج الفاء من المجموعة ، ودخل في موضعها الواو ، فحال بذلك استاذه الخليل . وقد رأى المحدثون ما راه الخليل فأخرجوا (الواو) من المجموعة الشفوية ، ولكنهم وافقوا سيبويه في وصف الفاء بأنها من أطراف الثنايا العليا وباطن الشف السفلي ، ولذلك كان وصفها عندهم-بأنها أسنانية شفوية ، وأما الواو فهو شفوي حنكي قصي .^(١) ويعني أن الفاء عند سيبويه لم يكن شفويًا خالصاً بل هو شفوي أسنانی ، وهو كذلك عند المحدثين . والفاء مهموس ، والباء قلقي شديد مجهر ، والميم غَنِيًّا متوسط ، والواو مجهر متوسط .

- الفونيم:

هو أصغر وحدة صوتية يستطيع المرء تغييرها في الكلمة ، ان يميز بين كلمة وأخرى في الدلالة ، ولا يمكن تقسيمها إلى عناصر صرطية ولا وظائف مهمة في تركيب كل لغة على حدة . ومن أصحاب هذا الاتجاه: ترووبتسكي الروسي .

ويرى باحثون ان ثمة صورتين للفونيم ، صورة حقيقة فعلية ، وهي الصوت المنطوق ، كنطق (الباء) أو (الباء) أو (السين) ، وصورة ذهنية عقلية ونفسية ، وهي الأصوات التي تقترب، أو تتماثل في النطق، من الصورة الحقيقة للصوت ، ويميز كورتني بين (علم الأصوات النفسي) الذي وظيفته الصور الذهنية للأصوات التي تحاول تحقيقها الأصوات المنطقية . و(علم

(١) علم اللغة: السعران: ١٩٨-١٩٩ .

الأصوات العضوي) الخاص بالأصوات المنطقية وصاحب هذا الإتجاه هو

(سابير).^(١)

ويجعل بعض الباحثين من الفونيمات موضوعي (النبر والتنغيم)^(٢) لأن لها تأثيراً في تغيير الدلالة . في داخل التراكيب ، ويسمى بعض الباحثين هذا النوع من الفونيمات: ((الفونيمات الثانوية)) .

- الفونيم الثانوي:

المعروف ان الفونيم هو الوحدة الصوتية المؤثرة في الدلالة عند تغييرها في الكلمات: كالسين في درس والباء في درب والعين في درع ، فأما الفونيم الثانوي ، فهو التنغيم أو النبر الذي يقع في المقاطع ، فذلك ليس من الوحدات الصوتية ، ولكن اضيف إلى الفونيم لأن بعض الباحثين قد وجد أن لها تأثيراً في الدلالة التركيبية .^(٣)

(١) ينظر: الأصوات اللغوية: د. كمال بشر: ١٥٧-١٥٩ .

(٢) مباحث في علم اللغة واللسانيات: ٨١ .

(٣) ينظر: المصطلح: (الفونيم) قبله .

القاف

- القاعدة:

اسم فاعل من (قعد) بمعنى (جلس) ، والقاعد من النساء التي قعدت عن الولد والحيض ، والجمع: القواعد وقواعد البيت أساسه^(١) ومن معنى قواعد البيت يتبيّن ان المراد بقاعدة البيت الأساس الذي بني عليه البيت ، ومن هذا المعنى-أيضاً-ولما الباحثون معنى (القاعدة) ، للمبدأ العام أو القاعدة العامة ، أو التعليمات التي تتخذ أساساً في الأنظمة والقوانين كقواعد الدين ، وقواعد الاجتماع وقواعد التربية...الخ .

واستعمل بعض الباحثين في أصوات اللغة مصطلح (القاعدة) يطلقها على الحرف في الكلمة ، فإن حركـ بـنـوـعـ الـحـرـكـةـ ، كان الحرف قاعدة ، لذلك الشكل فـ(جـبـلـ)-بـضمـ الجـبـيمـ وـكـسـرـ الـبـاءـ وـفـتحـ الـلـامـ-تـكـونـ الـحـرـكـاتـ الـثـلـاثـ (قـمـاـ) لـلـجـبـيمـ وـالـبـاءـ وـالـلـامـ (القواعد) .^(٢)

- القاف والكاف:

صوتان مخرجهما من اللهاة ، ولذلك يعرّفان بأنهما لهويان ، كما أشار الخليل . ولكن سيبويه كان أثر دقة حين وصف مخرجهما في كتابه ، فقال: ((ومن أقصى اللسان وما فوقه من الحنك الأعلى مخرج القاف ، ومن أسفل من موضع القاف من اللسان قليلاً ، وما يليه من الحنك الأعلى مخرج

(١) المختار: (قعد): ٥٤٤ .

(٢) بنظر: المنهج الصوتي للبنية العربية: د. عبد الصبور شاهين: ٨٨ فما بعد وينظر أسس علم اللغة ، ماربوباي: ٩٦ .

((الكاف)) ويرى المحدثون تحديد سيبويه لمخرج القاف والكاف: انه دقيق ، فعندهم أنهما لهويان ، ولكنهم أطلقوا على القاف انه (لهوي) ، وأطلقوا على الكاف: انه حنكي قصي .^(٢) وعد المتقدمون الكاف من مجموعة الأصوات المهموسة: (حثه شخص فسكت) . والقاف مجهوراً ، وخالفهم المحدثون في جهارة القاف.

- القراءات:

القراءة مصدر الفعل قرأ . وأصله من القرء بمعنى الجمع والضم ، (قرأ الشيء قراءة وقرأناً-بالضم- جمعه وضمه ، ومنه سمى القرآن ، لأنَّه يجمع السور ويضمها ، قوله-تعالى:-: ان علينا جمعه وقرأناه أي قراءته)^(٣) وكان الرسول -صلى الله عليه وسلم- يقرأ القرآن أمام الصحابة فيتلقفونه منه كما يقرأه ، وكان الصحابة من قبائل مختلفة ، ولهم لهجات مختلفة ، فهذا الذي وذلك تميمي وآخر طائي وهو ازني ، يقرأون على لهجاتهم ، والرسول -صلى الله عليه وسلم- قد أقر بأن القرآن قد أنزل على سبعة أحرف كلها شاف كاف ، فكان يقرأ ما يسمع حتى أصبحت هذه القراءات مذاهب عرفت بأسماء الذين رواوها ، كقراءة عاصم وأبي عمرو وأبن كثير ونافع وأبن عامر والكسائي وحمزة ويعقوب ، واشتهرت في الأمصار ، فكان القراء في الأمصار كل يقرأ بما وصلت إليه ، فقراء المدينة يختلفون عن

(١) الكتاب: ٤٣٣/٤ وينظر العين: ٥٨/١ .

(٢) علم اللغة -الأصوات-: ٩٠ .

(٣) مختار الصحاح: (قرأ): ٥٢٦ .

قراء الشام ، وقراء الشام يختلفون عن قراء مصر ، وهؤلاء يختلفون عن قراء الكوفة ، فاختار ابن مجاهد (٤٣٢هـ) سبع روایات تتسبّب إلى أئمّة سبعة ، في كتابة: (السبعة) ، ثم اتسع نطاقها^(١) حتى أصبحت عشرة ، ثم انتهت إلى الأربع عشرة قراءة . وكثير المؤلفون في قراءات الأئمّة . كثُلُب: (٢٩١هـ) في كتابه: (القراءات) وأبي حاتم السجستاني: (٢٥٧هـ) وأبي عمرو الداني: (٤٤٤هـ) في كتابين: (الاقتصاد في القراءات السبع) و(التسهيل) فيها . وألفت كتب في العلوم القرآنية ، كالإعراب والتجويد ، ولغة القرآن ، والشواذ ، وعلل النحوين في القراءات وغيرها^(٢) ومن تلك الكتب: (مشكل غريب القرآن) لمكي في ثلاثة أجزاء .^(٣)

- القراء:

مصدر الفعل قَرَعَ يقرع ، يقال: قرع الباب^(٤) ، إذا صدمها بيده ، ويقال : قرعته بالمقرعة والمقرع... وقرعه بالرمح وقارعه وشهدت مقارعة الأبطال وقراءهم^(٥) ، كل ذلك بمعنى الضرب أو الطعن ، وذهب علماء اللغة وحدوث الصوت إلى أن قرع الجسم الصلب لجسم صلب آخر مثله . يكون

(١) ينظر: العربية والبحث اللغوي المعاصر: ١٣٣-١٣٤ .

(٢) ينظر: فهرسة أبي بكر خير: ٢٧ و ٣٤-٣٥ .

(٣) ينظر: ارشاد الاريـب لـياقوـت: ٧/١٣ و ٦٨ و ١٤٤ و ١٩٤ .

(٤) ينظر: المختار (قرع): ٥٣٠-٥٣١ .

(٥) الأساس: (قرع): ٧٥٩-٧٦٠ .

سبباً في حدوث الصوت^(١) ، وقالوا ((ولربما أحتك بعض الأحجار ببعض ، فيحدث من بينهما قرع في الهواء والصوت قرع يحدث من الهواء إذا أصدمت الأجسام بعضها بعضاً . فيحدث بين ذينك الجسمين حركة عرضية تسمى صوتاً ، بأي حركة تحركت . ولأي جسم صدمت ، ومن أي كانت... فإنه لو لا الزامر ينفع في الناي ، والمغني يحرك الوتر ، والنافر ينقر الحجر لم يوجد لذلك صوت ولا يسمع له حس)) وقولهم: ((وكل هذه الأصوات إنما هو قرع يحدث في الهواء عن تصادم الأجرام)).^(٢)

ويقول الفارابي: (٣٥٠هـ) في حدوث الصوت: ((هو مماسة الجسم الصلب جسماً آخر صلباً))^(٣) ، ويقول ابن سينا: (٤٢٨هـ): ((انه ليس يحدث-يعني الصوت- إلا عن قلع أو قرع- مثل قرع صخرة أو خشبة فيحدث صوت)).^(٤) وكذلك هي نظرة كل من البيروني وابن باجة وابن رشد وغيرهم.^(٥)

(١) ينظر: رسائل اخوان الصفا: ١/٣٩٢ - دار صار - بيروت .

(٢) نفسه: ٩٥/٣ و ١٣٣/٣ .

(٣) الموسيقى الكبير: ٢١٢ .

(٤) الشفاء: ٨٢ .

(٥) تنظر: رسالة ماجستير (الدرس الصوتي) عند ابن سينا: ص ٦٥ لعلاء جبر .

- القصبة الهوائية:

يقال: ((أنسدت قصبة رئته ، وهي عروقها التي هي مخارج النفس))^(١) وهذا النص من أساس الزمخشري يعني ان لفظ القصبة معروف على العضو الذي يخرج منه الهواء منطلقاً من الرئة ، ويعدّ عند الباحثين جزءاً من الجهاز النطقي ، ولذلك يعدون القصبة الهوائية أول أعضاء النطق، ويعرّفونها بأنّها (فراغ رنان مؤلف من حلقات غضروفية مرصوفة غير كاملة الاستدارة من الخلف .

وظيفتها تنقسم على قسمين: أحدهما إنها قناة دخول الهواء وخروجه من الرئتين ، ومنها ، والآخر: اسهامها في صنع الصوت اللغوی بمرور الهواء منها إلى الوترین الصوتين في الحنجرة وأثبتت الباحثون أنها فراغ رنان يساعد على رفع الصوت وانخفاضه وقوته وضعفه .^(٢)

- القصر:

ويراد به تقصير المد . والمعلوم ان الألف والواو والياء تمد إذا كان الحرف الذي قبلهن من جنبي الواو والياء ، والألف لا يكون ما قبلها إلا مفتوحاً . أما إذا كانت الألف والواو والياء بين كلمتين نحو: ((يأيها)) البقرة/٢١ و ((وقوا أنفسكم)) التحريرم/٦ وفي ((في آياتنا)): الأنعام/٦٨ فبها خلاف

(١) أساس البلاغة: (قصب): ٧٦٨ .

(٢) ينظر: الأصوات اللغویة: ١٧ .

بين من يمدّ ويقصر ، فابن كثير والسوسي يقرران وقالون والدوري يحيزان الوجهين ، والباقيون يمدون .^(١)

وفي القصر درجات ، فالمدّ الذي بين كلمتين لمن يحيز المد أقصر من المد الذي في كلمة واحدة . واما إذا كان قبل الواو والياء حرف مفتوح نحو : ((السُّوءَ)) : التوبة/٩٨ و ((سُوءَةً)) : المائدة/٣١ و ((شِيءٌ)) البقرة/٢٠ و ((كَهْيَةً)) آل عمران/٤ . فلها عند ورش وجهان ، حين الوصل : الطول والتوسط . وفي الوقف على الكلمة بالإسكان ، ينظر إلى ما قبل الحرف الأخير ان كان ألفاً أو واواً أو ياء نحو : ((الرَّحِيم)) الفاتحة/١ و ((يُؤْمِنُونَ)) : البقرة/٣ ، و ((عَذَابُ النَّارِ)) : البقرة/١٢٦ ، يكون في ثلاثة أوجه: الطول والتوسط والقصر قال السمرقندى: ((القصر: أعني به المد المقصور))^(٢) ، وإنما يقصر باعتبار ان التقاء الساكنين عارض ، وذلك لأجل الوقف.. ووجه القصر ضعيف .^(٣)

- القلب:

مصدر الفعل: قلب ، بمعنى حول ، وكب ، يقال: قلب الشيء قلباً ، حوله عن وجهه^(٤) ، وقلب الحرف: تحويله إلى صوت آخر ، وذلك يحدث في العلل كالواو والياء والألف ، كما نقول في (قال وباع) ، فأصلهما (قول)

(١) ينظر: النشر: ٣٢١/١ ، وجهد المقل: ١٩٢ .

(٢) روح المرید: - خط -: ١٨٢ .

(٣) نفسه: ١٨٣ .

(٤) أساس البلاغة: (قلب): ٧٨٣ .

و(بيع) فتقلب الواو ألفين ، لتحركهما وانفتاح ما قبلهما ، وكذا في نحو: ((غزا)) و((رمى)) ، وأصلهما: ((غزو)) و((رمي)) ، فتقلب الواو ألفاً والباء ألفاً ، لتحركهما وتطرفهما .^(١) وكذا نحو: ((موزان)) قالوا وتقلب باء لسكونها وانكسار ما قبلها ، فتصبح: ((ميزان))^(٢) وكذا قلب الباء واواً في نحو: ((ميسّر)) فتصبح: ((مُوسِر)) لسكون الباء وضم الحرف قبلها .^(٣) ومن القلب قلب الهمزة ألفاً اوواً وباء في نحو: البؤس والبوس والذئب والذيب ، والرأس والراس^(٤) ، وتسمى هذه التحولات في الهمزات تخفيفاً ، فذكرها تحقيق ، وتحويلها إلى العلة تخفيف .

- القلقة:

مصدر الفعل ققل ، والمصدر الثاني قلقال ، بمعنى: تحرك واضطرب^(٥) يقول سيبويه عن حروف القلقة: ((واعلم ان من الحروف حروفاً مشربة ضُغِطَت من مواضعها ، فإذا وقفت عليها خرج معها من الفم صُوِيت ونبا اللسان عن موضعه ، وهي حروف القلقة)).^(٦)

(١) ينظر: الكتاب: ٣٨١/٢ والمقرب: ٥٤٧ .

(٢) ينظر: المصنف: ابن جني: ١٩٠/١ .

(٣) الكتاب: ٣٥٨/٢ .

(٤) نفسه: ٣٨٠/٢ .

(٥) المختار: (قل): ٥٤٩ .

(٦) الكتاب: ١٧٤/٤ .

وجعل سيبويه هذه الحروف خمسة: ق ط ج ب د ، وأضاف المبرد (٢٨٥هـ) إليها الكاف ، قال: ((إلا أنها دون القاف ، لأن حصر القاف أشد))^(١) وسمى ابن جني (٣٩٢هـ) ((الضغط) حفزاً ، قال: ((واعلم ان في الحروف حروفاً مُشربة تحفز في الوقف)) وعلل سبب الحفز بأنك ((لا تستطيع الوقوف عليها إلا بصوت ، وذلك لشدة الحفز والضغط))^(٢) وسمى ابن يعيش: (٦٤٣هـ) الحفز حسراً^(٣) في حين تابع الزمخشري: (٥٣٨هـ) ابن جني في عبارته^(٤) وأضاف الأندرابي إلى القلقلة (اللام)^(٥) ، وقصر المرعشي القلقلة على (قطب جد) وعد القلقلة في غيرها لحناً^(٦) وتتقسم القلقلة على ثلاثة أنواع:

ـ **قلقلة صغرى:** وهي التي تحدث عند الوقف على الساكن في وصل الكلام نحو: (ونقطعون) العنكبوت/٢٩ و (يجعلون) البقرة/١٩ .^(٧)
 ـ **قلقلة كبرى:** وهي التي تحدث عند الوقف على المشدد في آخر الكلام نحو: (بالحق) العصر/٣ و (تب) المسد/١ .

(١) المقتصب: ١٩٦/١ .

(٢) سر صناعة الاعراب: ٧٣/١ .

(٣) شرح المفصل: ١٢٨/١٠ .

(٤) انظر: المفصل: ٣٩٥ .

(٥) الايضاح في القراءات: ٣١٩ .

(٦) جهد المقل: ١٥٠ .

(٧) ينظر: الرعاية: ١٢٤ وشرح طيبة النشر: ١٣٢ .

-قلقة وسطى: وتحدد عند الوقف على الساكن في آخر الكلام
نحو: (لم يلد) الإخلاص / ٣ .^(١)

- القمة:

في اللغة: (صار النجم قِمَ الرأس ، وقُمِ النجم اسْتَوَى عَلَى الرؤوس،
قال:

اتخذ الليل اليك سُلْماً
ترَقَي النجم دنا أو قَمَماً
إلى هشام والمنى ان يَسْلِماً^(٢)

وكلها تعني الاستعلاء والفوقيَّة ، وفي المصطلح الصوتي الحديث
شاع استعمال (القمة) على المصوت-الحركة الموضوعة فوق الحرف-الفتحة
والضمة والكسرة . فجعلت هذه الحركات قمماً لما تحتها من الحروف
المشكولة بها ، وتسمى الحروف التي تشكل بها (قاعدة) . فالفتحات في الفعل:
(كتَبَ) هي قمم فوق القواعد: الكاف والتاء والباء . ومن تفسيرات المحدثين
قولهم في نحو: (رضي) ان الأصل: (رَضَوَ) ثم سقطت الواو ومطلت كسرة
الضاد- وهي القمة- فأصبحت (يَاءٌ) ، فكانت قاعدة للفتحة السائية بعد سقوط
الواو ، ويقترح بعضهم

(١) وانظر: كفاية الراغبين في تجويد القرآن المبين لمحي الدين عبد القادر : ٣٥ .

(٢) أساس البلاغة: (قُمَّ) : ٧٩١ .

مصطلاح (الانشطار) ويريد به ان الكسرة-القمة-على الواو من (رضاً) إلى قمة وقاعدة مناسبة للقمة وهي الباء ، لتكون قاعدة للفتحة الباقية فصارت: رضي .^(١)

- القوة والضعف:

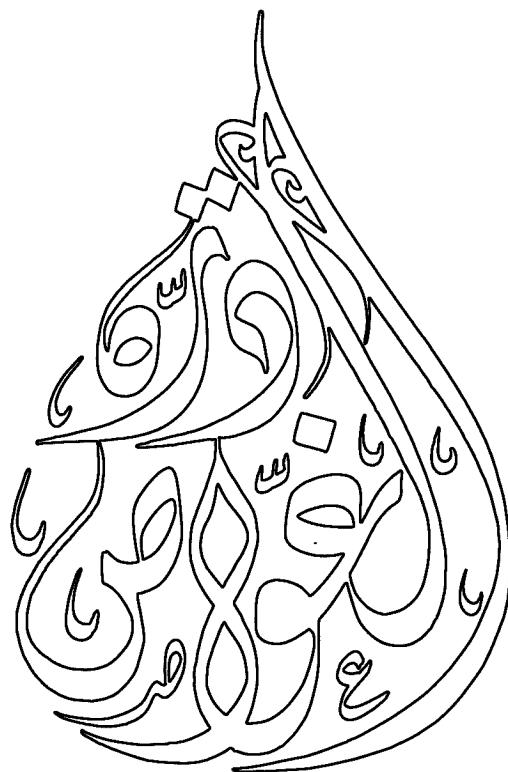
مصدران من الفعلين قوي وضعف ، ويؤخذ منها الصفتان: قوي على زنة فعال ، ومثله ضعيف . ويتصف الحرف بالقوة ، كما يتصف بالضعف ، وتكتسب كذلك . صفة الحرف بالقوة والضعف ، فيقال: حرف قوي ، إذا لم يكن من الصوائت يقول ابن سيده: (ت: ٤٥٨ هـ): ((والقوى من الحروف ، مالم يكن حرف لين))^(٢) وهذا يعني ان أحرف اللين والمد هي أحرف ضعيفة ، واما القوة والضعف في صفة الحروف ، فقد عرفها اللغويون العرب في دراساتهم اللغوية ، فكل صفات الجهر والشدة والإطباق والاستلاء والتخفيم والصفير والتكرير والغنة . هي صفات ايجابية ، ولها تأثير في التعامل الصوتي بين الحروف . وأما الحروف التي تحمل صفات الهمس والرخاوة والافتتاح والخفاء واللين . فهي التي تكون صفات ضعيفة .^(٣) اما

(١) ينظر: مباحث في علم اللغة واللسانيات: ص ٩٧ وينظر للاستزاده: المنهج الصوتي للبنية العربية: ص ٨٨ .

(٢) المحكم: ابن سيده: ٢٨٣/٦ .

(٣) ينظر: اطروحة دكتوراه:المصطلح الصوتي في الدراسات العربية: للصيغ: ١٧٠ - ١٧١ . واطروحة مفهوم القوة والضعف: لمحمد يحيى: ٣٦ - ٣٧ .

ما يعرف باللغة الضعيفة ، أو الرديئة ، فهو ما انحط من درجة الفصيح ، من
اللهجات العربية .^(١)



(١) ينظر: المزهر: ٢١٤/١ .

الكاف

- الكاف بين الجيم والكاف:

ويقصد بها ما ينطّق في الكشكشة من إلحاد الشين بكاف التأنيث ، أو
نطقها جيماً آرية . ولقد روى البيت .^(١)

فعناش عيناها وجيدش جدها . ولكن عظم الساق منش دقيق .

وهذا التغيير في النطق ، جعله علماء العربية من اللهجات المنبوذة
وادخلوه في مجموعة الحروف غير المستحسنة . ولا يستساغ النطق في قرآن
ولا شعر لأنه خارج عن أصوات العربية الفصيحة . وفي لهجة العراق
يقولون للمؤنث: (كتاب چ) و (عند چ) ويريدون: كتابك وعندك . ورووا أن
في القراءات الشاذة قد ورد: (وما كانت أمشي بغياً) . وهذه اللهجة والتبدل
في الصوت غير واضح: أهو شين أم جيم كما ينطقها الفرس والإنجليز في
نحو: (chair) .

- كيف ينتج الكلام؟

للقدماء والمحدثين في كيفية صنع الأصوات اللغوية كلام ، يفسرون
به عملية حدوث الصوت كالفارابي وابن سينا وابن جني وغيرهم ، كما
للمحدثين كلام لا يختلف عن كلام المتقدين ، يقول الفارابي: ((القارع-أولاً-
هي القوة التي تُسرّب هواء التنفس من الرئة ، وتجويف الحلق أولاً فأولاً إلى
طرف الحلق الذي يلي الفم والألف . وإلى ما بين الشفتين ثم اللسان يلتقي
ذلك الهواء فيضغطه إلى جزء جزء من أجزاء باطن الفم ، وإلى جزء جزء

(١) ينظر: مباحث في علم اللغة واللسانيات: ٣٤٨ وانظر: الخصائص: ٤٢٠/٢ .

من أجزاء أصول الأسنان ، فيقرع به ذلك الجزء ، فيحدث من كل جزء يضغطه اللسان عليه ويقرعه به تصويب محدود ، وينقله اللسان بالهواء من جزء إلى آخر جزء من أجزاء أصل الفم فتحدث تصويبات متوازية كثيرة محدودة^(١). ولم يبتعد ابن سينا^(٢) عن هذا التفسير ، فهو يرى أن الرئتين تدفع الهواء إلى الحنجرة حيث الغضاريف الثلاثة: (الدرقي والذى لا اسم له والطرجهالى) ووظيفتها تحديد كمية الهواء المار بالحنجرة ، بحيث يسمع الصوت حاداً أو ثقيلاً أو غليظاً ، فإذا وصل إلى موضع آخر من مواضع النطق كاللهاة والحلق واللسان يصطدم في هذه الموضع ، فيتقطع إلى حروف ومن هذه الحروف يتكون الكلام^(٣) ويقول السعران: إن الأصوات اللغوية تحدث من القرع أو الاحتكاك أو النفخ ، فعمود الهواء المتحرك (يجري خلال فراغ ضيق في الفم أو الأنف أو الحلق) ومن خلال جريانه تتألف الأصوات المختلفة ، التي هي حروف الكلام .^(٤)

(١) الحروف: أبو نصر الفارابي: (ت ٣٣٩): ١٣٦ .

(٢) الموسيقى الكبير: ١٠٦٧ .

(٣) ينظر: القانون: ١٤٥ وأسباب حدوث الحروف: ٦٥ .

(٤) ينظر: علم اللغة: السعران: ١٥٠ .

مَكْتَبَةُ الْأَنْوَرِ وَالْأَنْوَرُ لِلرُّطْبَةِ اللام

- اللاحق:

اسم فاعل من لحق ، بمعنى أدرك وتبع ، وقال الزمخشري: (الحقه ولحق به لحقاً ولحاقاً ، وهما سابق ولاحق، وهو من اللحق: من اللاحقين وتلاحق القوم ، وتلاحقت الركاب: تتابعوا)^(١) واللاحق والسابق ، هما العلامات التي تلحق الأسم في آخره-اللاحقة-وتلحقه في أوله-السابقة-نحو: (ال) التعريفية أو العهدية أو الجنسية ، فنحو: (رجل): (الرجل) بهذه تسمى سابقة ، ونحو: (رجل): (رجلان) فالألف والنون دلت على الثنوية ، وتسمى: (ان) لاحقة ونحو: (رجال): (رجال) فالألف وقعت حشوأ ودللت على جمع: رجل وتسمى هذه العلامات السوابق واللواحق والخشوا (مورفيمات) في علم الأصوات الحديثة .^(٢)

- لامات القرآن:

اللام في القرآن لها صفات تختلف في الاستعمال من حالة إلى حالة ، فمع لفظ الجلالة ، تفخم وترفق ومع أصوات الإطباق تفخم ، وتدغم في حروف ، ولا تدغم في غيرها ، وهكذا .^(٣) وهذه الحالات منها:
١- انلام الساكنة تدغم في اللام ، ولا خلاف في ذلك . نحو: (هل لنا) آل عمران/١٥٤ و (بل لا تكرمون) الفجر/١٧ .

(١) أساس البلاغة: (الحق): ٨٤٩ .

(٢) ينظر فيما يأتي: المورفيم .

(٣) ينظر: السابعة: ٦٧٥-٦٧٦ واليسير: ١٤٢ والنشر: ٤٢٥-٤٢٦ .

٢- تدغم في الراء ، نحو: (فَقِلْ رَبَّكُمْ) الأنعام/١٤٧ ونحو: (بل ران)
فعد حفص عن عاصم السكت على اللام ، وعند الآخرين: الإدغام ،
وذلك ان السكت يمنع من جعل الكلمتين كلمة واحدة ، وكأنها (برآن)
تنثية بر .^(١)

٣- تظهر اللام الساكنة مع الجيم والنون والباء والظاء والذال ، نحو: (بل
جاء) الصافات/٣٧ و(جعلنا) المائدة/١٣ و (قلتم) البقرة/٥٥
و(غلضة) التوبة/١٢٣ . اما مع الذال فثمة خلاف ، فقد أدغمها ابو
الحارث عن الكسائي: (١٨٩هـ) وأظهرها الباقيون^(٢) وذلك نحو:
(ومن يفعل ذلك) البقرة/٢٣١ .

٤- لم (ال) التعريفية ، لا تدغم في أربعة عشر حرفاً وهن مجموع القول:
(ابغ حجك وخف عقيمه) وتدمج في غيرها الصاد والضاد والطاء
والظاء والذال والراء والسين واللام والباء والنون والباء والذال
والزاي والشين ، نحو: (الصابرين) آل عمران/١٧ (الضالين)
الفاتحة/٧ و (الطاغين) ص/٥٥ ...الخ أي مع الحروف الشمسية .

٥- لام هل و بل ، فالكسائي يدغم في السين والضاد والزاي والطاء
والظاء والنون والباء والباء . نحو: (بل سولت) يوسف/١٨ ونحو:
(بل تأتيهم بغتة) الانبياء/٤٠ ...الخ. واما حمزة فادغم في الباء
والباء والسين^(٣) وأدغم ابو عمرو في الباء في نحو: (هل ترى)

(١) ينظر: روح المريد - على الآلة الكاتبة - ١٣٧: .

(٢) النشر: ١٣/٢ .

(٣) ينظر: التيسير: ٤٣ .

الملك/٣ والحاقة/٨ . وأظهر هشام في الضاد والنون والتاء نحو:

(هل تستوي) الرعد/١٦ .

٦-اما تفخيم اللام في لفظ الجلالة ، فقد مرَّ الكلام في (تفخيم والترقيق) .^(١)

٧-اللام الداخلة على جواب (لولا) نحو: (ولولا فضل الله عليكم ورحمته لاتبعتم) النساء/٨٣ وهي في التلفظ مثل (لا) النافية التي بعدها همزة وصل نحو: (لا انفصام لها) البقرة/٥٢٦ ، والفرق بينهما ان (لا) تكتب معها الألف وتحذف في النطق .

- اللام والضاد:

بين اللام والضاد في المخرج تقارب ، فاللام: (من أول حافة اللسان من أدناها إلى منتهى طرف اللسان ما بينها وبين ما يليها من الحنك الأعلى) .^(٢) وهي صوت ذليقي عند الخليل^(٣) ووصف المحدثون اللام بشكل مغایر لسيبویه ، فهي -عندهم- سُنْيَة جانبية ، وقد يسمونها صوتاً أدنى حنكيأً ، أو لثويأً^(٤) واما الضاد فهي شجرية عند الخليل ، وهي عند سیبویه من أصوات حافة اللسان ، فوصف الضاد بقوله: ((من أول حافة اللسان وما يليها

(١) وينظر: التيسير: ٥٨ والرعاية: ١٩١ والتحديد: ١٦٢ وتمهيد ابن الجزري: ١٥٤ .

(٢) الكتاب: ٤٣٣/٤ .

(٣) العين: ٥٨/١ .

(٤) علم اللغة: السعران ودروس في أصوات العربية: كانتينو: ٣٠ والمدخل إلى علم اللغة: د. رمضان: ٣١ .

من الأض aras مخرج الصاد)).^(١) ووصفها المحدثون بأنها: أسنانية لثوية ، كالطاء والدال ، أو أدنى حنكية^(٢) واللام والصاد صوتان مجهوران ويشتراكان عند بعض المحدثين بأنهما حنكيان ، وانهما منحرفان .

- اللثوية:

اللثة-فتح الثاء من دون تشديد: ما حول الأسنان ، وجمعها: لثات- جمع مؤنث-ولثى .^(٣) وينسب إلى اللثة ، الأحرف: (ر ل ن) وتسمى- بذلك- لثوية ، وهو مذهب قطرب (٢١٠هـ) والفراء (٢٠٧هـ) والجرمي (٢٢٩هـ) وابن كيسان (٢٢٩هـ) . وقالوا: لها مخرج واحد من اللثة ، كما ذكر الداني (٤٤٤هـ) .^(٤) وسميت أيضاً ذلقية ، لأن مخرجها من الذلق-أي ذلك اللسان-كما يرى الخليل ومكي والقرطبي^(٥) وحقيقة الأمر ان هذه الأصوات يشترك اللسان واللثة في إخراجها ، كما أشار ابن الجوزي: (٨٣٣هـ) .^(٦) قال السمرقندى (٧٨٠هـ): ((هي من حافة اللسان من ادناه إلى منتهى طرف اللسان ، بينهما وبين مايليها من الحنك الأعلى مما فوق الضاحك والناب والرباعية والثنية . وقال جماعة من الحذاق: ان الراء من

(١) الكتاب: ٤٣٣/١ .

(٢) ينظر: المدخل إلى علم اللغة: ٣١ و دروس في علم أصوات العربية: كانتينو: ٣٠ .

(٣) ينظر: الصحاح (الثى) .

(٤) ينظر: التمدد: ١٠٦ والموضخ: القرطبي: ٧٩ والتمهيد: ١١٤ .

(٥) العين: ١/٥٢-٥١ والرعاية: ١٣٦ والموضخ: ٨٠ و ٩٤ .

(٦) التمهيد: ١١٤ .

ظهر اللسان وقال بعضهم: انها تخرج من مخرج النون ، إلا انها ادخل في ظهر اللسان قليلاً لانحرافها إلى اللام)^(١) والأدلة ان اللوثية هي (ظث ذ) كما سبقت الإشارة في الذلقية .

- اللحن:

اللحن في اللغة ، يعني: الخطأ في الكلام ، يقول ابن منظور: (رجل لحن ولحان ولحانة ولحننة: يخطئ... والحن في كلامه ، أي: أخطأ) ^(٢) وذكر من دلالته: التطريب ، قال: ((اللحن من الأصوات المصحوحة الموضوعة ، وجمعه الحان ولحون ، ولحن في قراءته إذا غرد وطرأ فيها بالحان)) وذكر -أيضاً- معنى (اللغة) قال: ((روي ان القرآن نزل بلحن قريش أي: بلغتهم)) . وروي بـ(الحن)-فتح الحاء- . وذكر ابن مجاهد (٣٢٤هـ): ان اللحن في القرآن ، لحنان خفي وجلي . فالجلي هو لحن الأعراب ، والخفي هو ترك إعطاء الحروف حقها من تجويد لفظها بلا زيادة ولا نقصان) ^(٣) . فلكون اللحن تغييراً في المرفوع والمنصوب وال مجرور والمجزوم واضحاً سمي اللحن جلياً . اما الخفي فيصعب ادراكه على سائر الناس . ((ولا يعرفه إلا النحارير الماهرات والذاق المحققون من العلماء بالقرآن)) . ^(٤)

(١) روح المرید: (خط): ٦٤ .

(٢) اللسان: ٣٧٩/١٣ (الحن) .

(٣) ايضاح الاندرابي: ٢٩٨ .

(٤) نفسه ، وانظر: التبييه على اللحن الجلي: ٢٨ وجه المقل: ١١٢ .

- الحن الجلي:

وهو أحد فروع الحن: وهو أن يقع القارئ في الخطأ اللغوي الواضح من رفع منصوب أو نصب مرفوع أو مجرور وجلاوه عند القراء وال نحويين هو وضوحيه ومعرفته من غير كذ ولا عناء ، ولا يحتاج إلى مهارة وحذق^(١) ولذلك كان الحن الجلي خاصاً بلحن الأعراب . وسماه بعض الدارسين: (الحن الحرام) وسمى الحن الآخر ، وهو الخفي: (الحن المكروه)^(٢) وهي تسمية اجتهادية .

- الحن الخفي:

وهو الحن الذي يعسر على السامع -أو القارئ نفسه ادراكه ومعرفته، لأنه يكون بترك إعطاء الحرف حقه ومستحقه من الصفة والمخرج ، فيخرج اللفظ غير صحيح ولا مجيد ، مع شيء من الزيادة والنقص ، للجهل بأصول كل ذلك وهذا النوع خفي غير ظاهر ((ولا يعرفه إلا النحارير الماهرون والحاقد المحققون من العلماء بالقرآن)) .^(٣)

- اللسان:

يراد باللسان العضو في داخل الفم ، وهو أبرز أعضاء الجهاز النطقي ، ويرجع إليه طائفة كبيرة من الأصوات اللغوية ، لأنه يتخذ أوضاعاً

(١) ينظر: التمهيد في علم التجويد ابن الجزري: ٧٧ (تحقيق: د. غانم الحمد) .

(٢) تسلية النديم: تيسير ابراهيم بصوصي: ١٤ .

(٣) الايضاح: ٢٩٨ .

مختلفة في داخل الفم لإنتاج الصوت اللغوي . ويراد به-أيضاً-اللغة ، فيقال:
اللسان العربي واللسان التركي ، واللسان الهندي .. الخ .

وورد في القرآن الكريم بمعنى اللغة ، قال تعالى: (بلسان عربي مبين وقال
(لساناً عربياً غير ذي عوج) ويكون اللسان-العضو-من أربعة أقسام:

- أقصى اللسان ، وهو الجزء القريب من العكدة .
- وسطه ، قبل المقدمة .
- مقدمته ، وهو الجزء القريب من اللثة وهو بعد منطقة الوسط ،
ولا يتصل باللثة بل تكون قبل الذلق منه ، أي: قبل الطرف .
- ذلقه: وهو الجزء المقابل للثة ، وتكون صناعة بعض الأصوات
اللثوية ، والذلقية معتمدة عليه .^(١)

- اللغة:

يقول ابن جني^(٢): (اللغة هي أصوات يعبر بها كل قوم عن
أغراضهم) فهي بناء على هذا التعريف ، وسيلة تعبير طبيعتها الصوت ،
وظيفتها التعبير عن الأفكار ووسطها الذي تعمل فيه هو المجتمع
البشري .^(٣) ويقول سويسر هي: ((متواالية من الدلائل اللغوية التي وصفها

(١) ينظر: دراسة الصوت اللغوي: د. احمد مختار عمر: ٨٩ وفي البحث الصوتي عند
العرب: د. خليل العطية: ١٦ .

(٢) الخصائص: ٣٣/١ .

(٣) ينظر: مباحث في علم اللغة واللسانيات: ٢٥ .

الهيكل الاجتماعي ولها قوانينها المضبوطة^(١)) فهو هنا ينظر إلى جانبها الاجتماعي . أما كونها أصواتاً ، فهو مقترب بتسميتها بـ(اللغة) ، فأن مادة (الغو) في المعجمات . تعني النطق والتلفظ والكلام ، والاصابة ، يقول الزمخشري: (٥٣٨هـ): ((لغا فلان يلغو ، وتكلم باللغو واللغا ، زاغ عن الصواب وضغا ، وتكلم بالرفث واللغا ، ولغوت بکذا لفظت به وتكلمت ، وإذا اردت ان تسمع من الاعراب فاستغلهم فاستطعهم ، وسمعت لغواهم...ومنه اللغة ، وتقول: لغة العرب أفصح اللغات ، وببلغتها أثم البلاغات..))^(٢) وقال الرازى: ((واللغة: أصلها: لغى أو لغو ، وجمعها: لُغى مثل برة وبُرئ ، ولغات-أيضاً-والنسبة إليها: لغوي ، ولا تقل لغوي))^(٣) ومصطلح اللغة ، يطلق على ما ينطقه لسان البشر من الكلام وقد يطلق مجازاً . على أساليب التعبير غير الصوتية أو النطقية كلغة الرقص ، ولغة الفن والتصوير ، ولغة المرور ، والحركات المعبرة ، ولغة العلامات والرموز ، فهذه تسمى (اللغة) ، مجازاً^(٤) ، ولغة عند العلماء والباحثين -تعريفات كثيرة- مختلفة ، بعضها معنى بالوظيفة ، وبعضها معنى بالطبيعة ، وبعضها معنى بالناحية الاجتماعية .^(٥)

(١) البنية في اللسانيات: د. محمد الحناش: ٣٩/١ .

(٢) أساس البلاغة: (لغا): ٨٦٠ .

(٣) مختار الصحاح: (لغو): ٦٠٠ .

(٤) ينظر: مباحث في علم اللغة واللسانيات: ٢٢-٢٣ .

(٥) ينظر: مقدمة ابن خلدون: ١٢٥٢ و مفاتيح الالسنية: ٣٥-٧٩ .

- **اللکزة:**

ذكرنا في مبحث (التاكيز) : أن اللکز هو الدفع في الصدر بالکف^(١) واللکز في المصطلح: هو الضغط على مخرج الهمزة والبالغة في اخراجها .^(٢) وقد ذكر السمرقندی اللکزة في ضمن مفردات عيوب التلاوة .^(٣)

- **اللهاء:**

موقعها بين الفم والحلق ، عضلة صغيرة بين الفراغ الفموي والفراغ الحلقي ، وقال ابو العلاء العطار (٥٦٩هـ) (وهي اللحمة المسترخية كالزنمة في أقصى الحلق)^(٤) و مهمتها انها موضع خروج صوتي القاف والكاف ، كما هو معروف عند القدماء ، ويقول عبد الرحمن ایوب في وظيفتها الرئيسية: ((قفل طريق الهواء إلى الأنف أو فتح طريق الهواء)).

(١) ينظر: اللسان: (لکز) .

(٢) بيان العيوب: ٣١ .

(٣) روح المرید: ٥٨ .

(٤) التمهيد في معرفة التجويد: ٢٧٨ .

(٥) محاضرات في اللغة: ٩٢ .

- اللهوة:

اللهة هي اللحمة المسترخية ما بين الفم والحلق . تكتنفها النغعة ، وهي لحمة في أصل الأذن من داخل^(١) ، وينسب إلى اللهة حرفان هما: (الكاف والكاف) فالكاف غلصمية ، والغلصم أول اللهة من جانب الحلق والكاف عكدية ، والعكدة آخر اللهة من جانب الفم . مخرج الكاف من أقصى اللسان ، وما فوق الحنك ، والكاف من أسفل ما يحادي الكاف من اللسان قليلاً ، ومما يليه الحنك .^(٢)

- اللين:

اللين: ضد الخشونة ، يقال: هو في ليان من العيش ونزلوا بلين الأرض وليانها ، ورجل لين الجانب ، وهو لين الأعطف وطيء الأكناف ، ولاين أصحابك ولا تخاشهم^(٣) وسميت الأحرف: الألف والياء والواو والهاء والنون الساكنة: أحرف اللين ، لأنها لانت في المخرج^(٤) اما الألف والواو والياء ، فتسمى مدية-أيضاً-إذا سكتت وكان ماقبلها محركاً بحركة من جنسها . فأما الألف فلا تكون إلا مدا ، لأن ما قبلها لا يكون إلا مفتوحاً ، وأما الواو فتمد إذا كان ما قبلها مضموماً وهي ساكنة ، واما الياء فتمد اذا كان ما قبلها مكسوراً وهي ساكنة . واما نحو بَيْت ، ولوْن ، فأن الواو والياء لينتان .

(١) الرعاية: ١٣٩ .

(٢) ينظر: التمهيد: للطار -(خط): ٤٤ / ظ .

(٣) الأساس: (لين): ٨٧٧ وانظر المختار (لين): ٦١١ .

(٤) روح المرید: (خط): ١٢٦ / و .

الميم

- ماءات القرآن:

ما في القرآن الكريم تأتي على اثنين وعشرين وجهاً^(١) وهي:

١- ما: الاسم^(٢): وهي الخبر ، والاسم الموصول ، والإيجاب والإثبات و تكون خبراً اذا وقعت قبل ليس أو بعد إلا نحو قوله تعالى:- (ما ليس لك) الإسراء/٣٦ ، و(ما لا تعلمون) البقرة/١٦٩ ، وكذلك الواقعة قبل (لم) : نحو: (ما لم يعلم) العلق/٥ ، نحو: (إلا ما علمنا) البقرة/٣٢ . وتقع مصدراً في نحو: (عما يعلمون) البقرة/٧٤ . و تكون بعد العلم أو الدراية أو النظر ، اما خبراً أو استفهاماً ، نحو: (وأعلم ما تبدون وما) البقرة/٣٣ ، نحو: (ولتتظر نفس ما قدمت لغد) الحشر/١٨ .

٢- ما الاستفهام وهي اسم-أيضاً- ، و معناها: أي شيء ولها صدر الكلام، وتسأل عن العاقل وغير العاقل نحو: (ما لاهم عن قبلتهم) البقرة/١٤٢ ، و(ما لونها) البقرة/٦٩ و نحو (ما هي) البقرة/٧٠ . و اذا وقع الاستفهام بها من لا يعلم ، فهي لطلب الفهم ، و اذا كان من يعلم ، فهي اما للتوبیخ أو للتقریز .

(١) مخطوطه: نجوم البيان في وقوف ماءات القرآن للسمرقندی: (٧٨٠هـ) في مكتبة جامعة الرياض تحت الرقم: ٢٥٢١ ص: ٤/و.

(٢) ينظر: الكتاب: ٥٦/١ والمقتضب: ١٨٧/٤ والاصول: ٥٥-٥٦ و المعني: ١/٣٠٢ .

٣- ما الشرط: وتنقضى صدر الكلام^(١) نحو: (وما تفعلوا من خير يعلمه الله) البقرة/١٩٧ .

٤- ما التعبّب ، نحو: (فما أصبرهم على النار) البقرة/١٧٥ و (ما أكفره) عبس/١٧ ، ولا ثالث لهما .

٥- ما النفي^(٢) ، نحو قوله تعالى-: (فما ربحت تجارتهم) البقرة/١٦ و نحو: (ما محمد إلا رسول) آل عمران/٤ .

٦- ما الجحد^(٣) ، وهي ان يكذب النافي في نفيه ، نحو: (قام زيد): فيقول النافي: (ما قام زيد) ، فان صدق في نفيه ، سمي نفياً ، فان كان كذب في نفيه سمي (جحداً) . ومن الجحد قوله تعالى: (ما جاءنا من بشير ولا نذير) المائدة/١٩ ، فأكذبهم الله تعالى-: (فقد جاءكم بشير ونذير) المائدة/١٩ .

٧- ما المصدرية: تجتمع مع الفعل بتقدير مصدر ، نحو: (بما كانوا يكذبون) البقرة/١٠ و التقدير: بكونهم يكذبون . وكلما وقعت بعد الكاف التشبيهية أو بئس فهي مصدرية .^(٤)

(١) ينظر: البحر المحيط: ٣٤٩/١ وينظر: معني اللبيب: ٣٩٨ والبرهان: ٤٠٢/٤ .

(٢) الكتاب: ٥٧/١ والمقتضب: ١٨٨/٤ والمغني: ٣٠٣/١ .

(٣) ينظر: معاني الحروف للرماني: ١٥٤ .

(٤) ينظر: البرهان: ٤/٤٠٨ .

٨- ما الظرف والدואم^(١) هي-أيضاً-المصدرية ، نحو قوله تعالى: (إلا
ما دمت عليه قائماً) والمعنى: إلا دوام قيامك . الآية: ٧٥ من آل
عمران .

٩- ما الكافية^(٢) وهي التي تکف العامل عن عمله ، نحو (إنما الله إله
واحد) النساء/ ١٧١ .

١٠- ما التأکيد ، وهي عند بعضهم للصلة ، وعند آخرين زائدة ويرفض
السمى قندي المعنيين ويخلصها للتأکيد فقط^(٣) وذلك نحو: (ان يضرب
مثلاً ما بعوضة) البقرة/ ٢٩ ونحو: (فيما رحمة) آل عمران/ ١٥٩ .

١١- ما :بمعنى الوقت^(٤) ، نحو قوله تعالى (كلما أضاء لهم) البقرة/ ٢٠
وفي (كلما) معنى الشرط والجزاء .

١٢- ما بمعنى التخيير^(٥) ، كقوله تعالى (إما شاكراً وإما كفوراً) وتقع
مكررة ، وقد تسمى تفصيلية .

١٣- ما بمعنى الاخبار ، نحو قوله تعالى (فأمّا الذين آمنوا) البقرة/ ٢٦ .

١٤- بمعنى حين في (لما) ويليها الفعل الماضي نحو: (فلما أضاءت ما
حوله) البقرة/ ١٧ ، أي حين .

(١) ينظر: الخبر الداني: ٣٣٠ .

(٢) ينظر: البرهان: ٤٠٨/٤ .

(٣) ينظر: روح المرید: ٢٠٢ .

(٤) روح المعانى: ١٧٥/١ .

(٥) معانى الحروف للرماني: ١٣٠ .

- ١٥ - بمعنى هلاً ، نحو قوله تعالى (لو ما تأتينا بالملائكة) الحجر/٧
 انضمت (ما) إلى (لو) فأصبحتا كلمة واحدة بمعنى: هلا .^(١)
- ١٦ - بمعنى (حتى) وقد فسر السمرقندی^(٢) قوله تعالى (ما ان مفتاحه لتنوء) بـ(حتى) الآية ٧٦ من القصص .
- ١٧ - بمعنى (من)^(٣) ، نحو: (فانكحوا ما طاب لكم) .
- ١٨ - بمعنى (إذا) وهي الواقعة بعد: بعْد ، نحو: (من بعد ما عقلوه) البقرة/٧٥ أي: إذ عقلوه .^(٤)
- ١٩ - بمعنى (إلا) إذا وقعت بعد (إن) الخفيفة النافية ، واقتربت بـ(لم) فأصبحت: (لما) نحو: (وإن كل لما جمِع لدينا) يس/٣٢ . وقد وردت في القرآن في أربعة مواضع فقط .^(٥)
- ٢٠ - بمعنى (لم)^(٦) دخلت عليها (ما) للتأكيد ، وهي ثمانية مواضع ، في البقرة ، وأل عمران ، ويونس ، وص ، والجمعة ، و الصاحبة ، و عبس وذلك نحو: (ولما يأتكم) البقرة/٢١٤ و (لما يلحقوا) الجمعة/٣ و غيرها .

(١) ينظر: معاني الحروف للرماني: ١٢٤ .

(٢) روح المرید: ٢٠٣ .

(٣) ينظر: معاني القرآن للفراء: ٤١٥/٢ .

(٤) هذا تفسير السمرقندی في روح المرید: ٢٠٤ .

(٥) ينظر: مشكل اعراب القرآن: ٨١١/٢ ومعاني الرماني: ١٣٣ .

(٦) ينظر: التحرير والتنوير: ٣١٥/٢ .

٢١ - بمعنى (كيف) كقوله تعالى: (مَنْ خَلَقَ مَا يَشَاءُ) أي: كيف
يشاء .^(١) الآية: ٤ من الزمر وهو تفسير السمرقندى .

٢٢ - بمعنى (حيث) وذلك في قوله تعالى: (ذَلِكَ مَا كَنَا نَبْغُ) أي: حيث
تفسير السمرقندى لهذه الآية وهي: ٦٤ من الكهف . والذى ينزل
منزلة (ما) فى معنى النفي والخبر والاستفهام والشرط يقاس عليه ،
نحو: همزة الاستفهام فى قوله تعالى: (قُلْ أَنْتُمْ أَعْلَمُ أَمْ اللَّهُ) البقرة/
^(٢) ١٤٠ .

- المائعة:

اسم الفاعل من (ماع) بمعنى: جرى وسائل يقال: ماع السمن إذا جرى
على وجه الأرض ، وتمييع مثله .^(٣) وقد أطلق الباحثون المحدثون^(٤) مصطلح
(المائعة) على الأصوات (المتوسطة) التي تكون بين الرخوة الشديدة وهذه
الأصوات هي: ل ، ن ، ع ، م ، ر . وأضاف ابن جني^(٥) أ و ي .

(١) روح المرید: ٢٠٥ .

(٢) ينظر: روح المرید: ٢٠٦-٢٠٥ .

(٣) المختار: ٦٤١ (مبيع) .

(٤) ينظر: الأصوات اللغوية: ٢٤ والدراسات الصوتية عند علماء العربية: ٧٣ وكاثيني:

. ٣٥

(٥) سر الصناعة: ٦٩/١ .

- المبدأ:

صيغة مُ فعل - اسم مكان - من البداء ، وقد استعمله الخليل ، فقال: (الظاء والذال والثاء لثوية ، لأن مبدأها من اللثة)^(١) . وأراد به مكان بدء خروج الحرف من جهاز النطق ، ولذلك قال: مبؤها من اللثة ، أي: إن اللثة هي العضو الذي يبتدئ كل حرف منها في المخرج . ومصطلح (المبدأ) وقف على الخليل ، ولم يستعمل بعده .

- المتفشي:

مضى الحديث عن هذا المصطلح في (التفسي) و(الانتشاري) . وذكر هناك اختلاف الباحثين في عدد الحروف المتفشية .

- المتقاريان:

اسم فاعل مثى من: تقارب ، اذا قرب شيء من شيء ، والحرف يقرب من الحرف في مخرجـه كالطاء والدال والباء فبينـها تقارب ، أي: تدانـ في المخرج ، وقربـ في اللغة ، تعنى: دنا^(٢) والاحرف المتقاربة . اذا التقــ منها حرفان يلفظـان لفظاً صحيحاً ، مثل (القاف والكاف) في نحو قوله تعالى: ((خلقـ كل شيء)) الفرقـان/٢ و((كذلك قال)) البقرـة/١٣ ومثل (الراء واللام) في نحو ((أطهرـ لقولـكم)) الاحزـاب/٣ ، ونحو ((فاصـبرـ لحكمـ ربـك)) الانـسان/٤ ومثل (الميم والباء) في نحو ((يتكلـمـ بما كانوا)) الروـم/٣٥ .

(١) العين: ٥٨/١ وانظر: مدخل إلى علم اللغة: د. حجازي: ٥٨ .

(٢) المختار: (قرب): ٥٢٦ .

وأما أبو عمرو بن العلاء فإنه يدغم^(١) قاف السمرقندى: (وكذا يحافظ على لفظي الصاد والضاء في في ((أنقض ظهرك)) الانشراح / ٣ ونحو ((يعض الظالم)) الفرقان / ٢٧ ، أبلغ المحافظة والاحتياط)^(٢) فإن كان الأول ساكناً نحو ((بسط)) المائدة / ٢٨ و (عدتم) الاسراء / ٨ . فالادغام بلا خلاف^(٣) أما في نحو ((ألم نخلفكم)) المرسلات / ٢٠ فقد أظهر حفص عن عاصم .^(٤)

- المتوسطة:

وهي الحروف التي تكون بين الشديدة والرخوة . وتسمى – أيضاً – عند المحدثين: الأصوات المائعة: (Liquids)^(٥) وهي (ل ن م ر) عندهم . في حين هي عند القدماء (ل ع م ر) ، ويجمعونها على: (لن عمر)^(٦) وعند آخرين هي ثمانية تجمع على (لم يروعنا) وتكون متوسطة بين الشديدة والرخوة ، لأن العين يجري فيها الصوت كالحاء ولم يمنع امتناع غيره ، واللام ، فهو مع انحرافه وشدته لم يعترض على الصوت كاعتراض الحروف الشديدة ، فلا هو مثل الرخوة ، لأن طرف اللسان لا يتجاوز عن موضعه ، ولا مثل الشديدة فمنع الصوت . والراء يجري فيه الصوت تكريره وانحرافه

(١) ينظر: النشر: ٢٩٢/١ .

(٢) روح المريد: (خط): ١٧٠ .

(٣) نفسه: ١٧٢ .

(٤) نفسه: ١٧٣ .

(٥) الأصوات اللغوية: ٢٤ .

(٦) ينظر: التحديد: ١٠٨ و النشر: ٢٠٢/١ .

الى اللام ، والنون والميم تجري فيها الغنة من الانف ، والواو والياء يتسع لها المخرج أكثر من اتساع غيرهما ، فيمتد الصوت بهما لكونهما لينين ، واما الألف فأشد اتساعاً من غيرهما لأنه هاو ولين .^(١) وهذه السمات التي ذكرناها لهذه الأصوات الثمانية ذكرها الاندرابي مفصلة في إيضاحه .

- المثلان:

المثل: الشبيه ومثله شبهه وتمثل به: تشبه ، ومثل الشيء بالشيء: سوي به وقدر تقديره^(٢) ، والمثلان: حرف واحد يكرر ، مثل الباء والباء ، والتاء والتاء . والمثلان اذا تلاقيا سواء كانا متحركين ، او الأول منهمما متحرك . وجوب أظهارهما إذا مان الأول منها متحركاً على حسب ما تقتضيه الصفات والمخارج ، نحو ((أشاق قال)) الأعراف / ١٤٣ ونحو ((مناسكم)) البقرة / ٢٠٠ و ((أمر ربكم)) الأعراف / ١٥٠ وابو عمرو بن العلاء يدغم مثل هذا^(٣) وأما في نحو ((فاصص القصص)) الأعراف / ١٧٦ و ((قددا)) الجن / ١١ و ((من يردد)) البقرة / ٢٢٧ فالاظهار . فاما ان كان الأول ساكناً ، فليس الا الإدغام . نحو ((ولا يغتب بضمكم)) الحجرات / ١٢ . ونحو ((فلا يسرف في القتل)) الاسراء / ٣٣ ، ونحو ((بل لا تكرمون)) الفجر / ١٧ ، و ((إذ ذهب))

(١) ينظر: الإيضاح: ٣١٦-٣١٧ .

(٢) ينظر: الأساس (مثل): ٨٨٠ .

(٣) ينظر: التيسير: ٢٠-٢٢ و النشر: ١/٢٨٠-٢٨٤ .

(٤) هكذا اوردها السمرقندى في الروح بالاظهار ، وأشار إلى ان الاظهار بلا خلاف والمعلوم ان التمييمين يدغمون ، قال جرير: فغض الطرف انك من نمير .

الأنبياء/ ٧٨ ، و((قد دخلوا)) المائدة/ ٦١ . وان كان الأول حرف مد فلا ادغام ، بلا خلاف نحو ((قالوا وأقبلوا)) يوسف/ ٧١ و((الذي يوسموس)) الناس/ ٥ . ((اصبروا وصابروا)) آل عمران/ ٢٠٠ اذا لم تكن مداً أدمغت نحو ((أدوا ونصردوا)) الانفال/ ٧٢ .

- المجرى:

اسم مكان من (جري) على زنة (مفعل) - بفتح الميم والعين والمراد مكان جري فيه الصوت في جهاز النطق ، ولقد جاء على لسان ابن دريد: (٣٢١هـ) قوله (ان هذه التسعة والعشرين حرفاً لها ستة عشر مجرى)^(١) ومعلوم ان لفظ (جري) هنا وقع موقع (مخرج) لأن (الستة عشر) التي يريدها هي المخارج ، وجمعها على (مجارٍ) حين تكلم عن الحروف الرخوة ، قال: (سميت رخوة لأنها تسترخي في المجاري)^(٢) أما ابراهيم انس من المحدثين فقد غير عن طريق النفس في الجهاز النطقي من الرئتين حتى الخارج بأنه (المجرى) . أما مخرج الصوت فهو النقطة المعينة في هذا المجرى.^(٣)

(١) الجمهرة: ٤٦/١ .

(٢) نفسه .

(٣) الأصوات اللغوية: ١١٢ .

- المجوز:

وهو من مصطلحات الوقف في القراءة والتلاوة ، وهو ما يكون دون الوقف الجائز^(١)

- المحبس:

ورد لفظ (المحبس) عند ابن سينا مرادفاً للمخرج ، وقال (وأما حال التموج من جهة الهيئات التي تستفيدها من المخارج والمحابس في مسلكه ، فتفعل الحروف)^(٢) وجمع ابن سينا لفظي (المخارج والمحابس) في موضع واحد يشير إلى أنه يرادف بينهما . ولقد استعمل مصطلح المحبس عند بعض المحدثين ، في موضع المخرج .^(٣)

- مخارج الأصوات عند سيبويه:

مخارج الأصوات عند الخليل (١٧٥هـ) ومن تابعه سبعة عشر مخرجاً وهو ما قاله ابن الجزري ناسياً ذلك إلى الخليل ومكي^(٤) أما سيبويه (١٨٠هـ) فقد جعل المخارج ستة عشر مخرجاً وتابعه في ذلك جملة من العلماء من بعده^(٥) وهذه المخارج هي :

(١) ينظر: الوقف الجائز ، فيما يأتي .

(٢) أسباب حدوث الحروف: ٤٠ .

(٣) المحيط في أصوات العربية ونحوها وصرفها: الانطاكي: ٨١ .

(٤) ينظر: العين: ٥٧/١ ، والنشر: ١٩٨/١ وهمع الهوامع: ٢٢٨/٢ .

(٥) ينظر: مخارج الحروف: ابن الطحان: ١١٣ وينظر في مذاهب العلماء: المبرد في

المقتضب: ٣٢٨/١ وابن السراج في الأصول: ٣/٤٠٠ وابن جني في سر الصناعة:=

- للحلق ثلاثة: = أقصاها: همزة - هاء - الالف . = أوسط - ع
- ح = أدنى الحلق: غ - خ وهما قريبان من الفم .
- اللسان: أقصاه وما فوقه من الحنك الأعلى: القاف ، = من اسفل
- موضع القاف - من اللسان قليلاً ، ومما يليه من الحنك الأعلى:
- الكاف . ومن وسطه ، بينه وبين وسط الحنك الاعلى: ح - ش -
- ي . = ومن اول حافة اللسان وما يليها من الاضراس: مخرج
- الصاد = ومن حافته الى منتهي طرف اللسان ، ما بينها وبين ما
- يليها من الحنك الأعلى ، وما فوق الضاحك والناب والرابعية
- والثانية مخرج اللام . = "من حافة اللسان من أدناها الى منتهي طرف اللسان ما بينهما وبين ما يليها من الحنك الأعلى [وما
- فوق الضاحك والناب والرابعية مخرج اللام ومن طرف اللسان
- بينه وبين] ما فوق الثایا مخرج النون . = ومن مخرج النون ،
- أدخل في ظهر اللسان قليلاً ، لإنحرافه الى اللام مخرج الراء .
- ومما بين طرف اللسان وأصول الثایا مخرج: ط - د - ت .
- ومما بين طرف اللسان وفوق الثایا مخرج: ز - س - ص .
- ومما بين طرف اللسان وأطراف الثایا مخرج: ظ - ذ - ث .
- ومن باطن الشفة السفلی وأطراف الثایا العلی مخرج: الفاء .
- ومما بين الشفتين مخرج: الباء - والميم - والواو .
- ومن الخياشيم مخرج: النون الخفيفة ، أي النون الساکنة .

= ٤٦ والزمخشي في المفصل: ١٦٣ والأنباري في أسرار العربية: ٤١٩ وابن عصفور في المقرب: ٥/٢ وغيرها .

هذا هو تقسيم سيبويه^(١) ، قال الرضي: ((وأحسن الأقوال ما ذكره سيبويه وعليه العلماء من بعده)) .^(٢)

- مخارج الأصوات عند المحدثين:

المعروف ان مخارج الأصوات عند اللغويين العرب مختلفة في عددها ، فقد جعلها الخليل تسعه^(٣) وقيل: سبعة عشر ، وجعلها سيبويه: ستة عشر مخرجاً^(٤) ، وجعلها الفراء وقطرب والجرمي وابن كيسان أربعة عشر كما ذكر الداني^(٥) وجعلها ابن الجزري سبعة عشر مخرجاً نقلأً عن الخليل ومكي^(٦) اما المحدثون فقد جعلوها عشرة مخارج هي:

- ١- الحنجرة ومها: الهمزة والهاء .
- ٢- مخرج الحلق: ومنه مخرج العين والحاء .
- ٣- مخرج اللهاة: ومنه مخرج القاف .
- ٤- مخرج الطبق: ومنه مخرج: (الكاف والغين والخاء) .
- ٥- الغار ومنه: (الشين والجيم والباء) .
- ٦- اللثة ومنها (اللام والراء والنون) .

(١) الكتاب: ٤/٤٣٣-٤٣٤ .

(٢) شرح الشافية: ٣/٢٥٤ .

(٣) العين: ١/٥٧ ، وتهذيب اللغة: ١/٤٨ .

(٤) الكتاب: ٤/٤٣٣ وانظر: سر الصناعة: ١/٥٢ .

(٥) التحديد: ٦/١٠٦ .

(٦) النشر: ١/١٩٨-١٩٩ وانظر: الهمع: ٢/٢٢٨ .

- ٧- الأسنان واللثة ، ومنها الأسنانية اللثوية وهي: د - ض - ت - ط - ز - س - ص .
- ٨- الأسنان ومنها: ذ - ظ - ث .
- ٩- الشفة والأسنان: الفاء شفوي أسناني .
- ١٠- الشفة ومنها: الباء والميم ، والواو في نحو: ولد^(١)

- المخالطة:

ويراد بها المتقشية من الحروف وهما: (الشين والضاد) فالشين تنفسى في الفم حتى تتصل بمخرج الضاد ، والضاد تنفسى حتى تتصل بمخرج اللام. وتسمى المخالطة لأنها تختلط ما يتصل بها في طرف اللسان .^(٢)

- المخالفه (dissimilation):

مصدر الفعل خالف: خلافاً ومخالفه ، وهي من موضوعات البحث الصوتي وتنتمي بإجراء مخالفة بين الأصوات المتماثلة في الكلمة تخلصاً من القلق أو التكلف في النطق، فهي تتحقق: التفارق بين الصوتين المجاورين أو الأصوات المجاورة . لأجل تيسير النطق ، والاقتصاد في بذل الجهد^(٣) . وأمثلة المخالفه في اللغة كثيرة ، ومن صورها حذف نون الرفع عند إسناد الفعل إلى واو الجماعة أو ياء المخاطبة أو ألف الإثنين ، في نحو قوله تعالى

(١) دراسة الصوت اللغوي: ٩٧ .

(٢) ينظر: الموضع: ٩٣ والرعاية: ١٠٠ .

(٣) ينظر: كتابنا: مباحث في علم اللغة واللسانيات: ص ١٠١ فما بعد .

((ثم لتسألن)) القارعة/٨ . فالأصل: ((التساؤلن)) اجتمعت ثلاثة نونات ، الأولى نون الرفع ، والثانية النون الساكنة من نون التوكيد التقليلة ، والثالثة النون المفتوحة من نون التوكيد التقليلة . وهذا يعرف بتوالي الأمثال . فلأجل التخفيف عن النطق تزحف واحدة من النونات الثلاث ، وهي نون الرفع ، فتصبح ((التساؤلن)) فالمعنى ساكنان ، فحذفت الواو تيسيراً وتخفيضاً فأصبحت: ((تسألن)).

ومن المخالفة ابدال احدى الياعين في (حييان) واواً فأصبحت حيوان ، لأن أصل الفعل: حيي . وكذا الحال في (يُيقن) و(يُيُسر) فأصبحتا: يُوقن ويُؤسر ، قلبت الياء واواً ، لتجانس مع ضمة الياء ، ولتسهيل النطق . ومن صور المخالفة في بنية الكلم

تكرار الفاء في المضعف في نحو: جرّ وصرّ وخصّ وكرّ وقة . فتصبح: جَرْجَرْ وصَرْصَرْ وخصَّصَ وكرَّكَرْ وقهقَهَ وكذا نحو: دمم وذبذب وهمهم وبربر وغرغر .. الخ . وأمثلة المخالفة كثيرة في العربية تتطرق جميعها من مبدأ غلبة الأقوى على الأضعف .^(١)

- المخرج الجزئي والكلي:

لكل حرف مخرجه الخاص به ، ولا يمكن ان يخرج مستعمل اللغة حرفاً من مخرج خاص به فيحاول إخراجه من مكان آخر هو لصوت يخالفه في المكان تقارباً أو تباعداً . فإذا حاول المتكلّم أن يخرج الدال من مكان خروج الطاء أو اللاء ، أو بالعكس بشيء يسير من التكلف بحيث لا يؤدي ذلك إلى فقدان

(١) ينظر: دراسة الصوت اللغوي: ٣١٨-٣١٩ .

حقيقة الحرف وصفته ، فإنه مثل هذه الحالة يسمى لحنًا خفيًا لا يعرفه إلا مهرة أهل الأداء ، وهو ليس بجرائم ولا مكروره ، كما يرى المرعشى (ت: ١١٥٠ هـ)^(١) ، وهذا هو المخرج الجزئي ، وذلك أن هذه الأصوات الثلاثة تشتراك في حيز واحد من مجموعة المخارج ، ويمكن اطلاق مصطلح المخرج المشترك عليها . أما إذا كان المتكلم قد تكلّف في اخراج صوت الدال من مخرج الدال فإنه يكون مكروراً كراهة تحريم ، وكذا إذا حاول انسان أن يخرج الراء من مخرج الطاء وهذا كله لحن . أما اخراج الأصوات من مخارجها الطبيعية ، فهو مال تكلف فيه ، وهو يمكن أن يطلق عليه بالكلي^(٢) .

- المخرج المشترك:

ينظر فيما تقدم: المخرج الجزئي والكلي .

- مخرج الصوت:

صيغة مخرج - على زنة مفعُل - هي اسم مكان خروج الشيء من موضع معين ، ويسمى المكان الذي يخرج من الصوت اللغوي في الجهاز النطقي بالمخرج ، وكان الخليل بن أحمد أول من استعمله ، كقوله (وأما مخرج الجيم والكاف والكاف فمن بين عكدة اللسان ، واللهأة في أقصى الفم)^(٣) ومن بعده

(١) جهد المقل: ١٣٩ .

(٢) نفسه: ١٤٠-١٣٩ .

(٣) العين: ٤٣١/٤ .

أصبح مصطلحاً معروفاً^(١) ز وما يزال معروفاً عند الباحثين الصوتيين^(٢) . وقد يستعمل مكان خروج الصوت باسم: (الخiz) ورد على لسان الخليل - أيضاً - أو باسم (المبدأ) ، أو (المدرجة) ، أو (المجرى) أو (الحرف) كما ورد عند ابن جني^(٣) أو (المقطع) عنده - أيضاً - أو (المحبس) كما هو عند ابن سينا .^(٤) وكثير عند المحدثين نحو: (مكان النطق) و (موقعه) و (نقطة النطق).^(٥) وحقيقة الأمر أن بين مصطلح (المخرج) والمصطلحات الأخرى تفاوتاً كبيراً سيتضح في مواطنه وموافقه من هذا المعجم .

- المد:

المد في اللغة: الجذب ، والإطالة ، والمط^(٦) وهو في الاصطلاح: هو زيادة مد في حروف المد لأجل همزة أو ساكن أو زيادة مط في حروف المد ولا يكون الا لسبب . قال زكريا الأنصاري هو: ((إطالة الصوت بحرف مدّي من حروف العلة)).^(٧)

(١) ينظر: المقتصب: ١٩٢/١ .

(٢) ينظر: مدخل إلى علم اللغة . د. محمود فهمي حجازي: ٤٨ .

(٣) سر الصناعة: ٦/١ .

(٤) أسباب حدوث الحروف: ٤ .

(٥) علم اللغة: السعران: ٤٧ .

(٦) العين: (مد): ١٦/٨ و (مط): ٤٠٩/٧ .

(٧) تحفة نجاء العصر : لزكريا الأنصاري مجلة كلية الشريعة ، العدد: ٩ ص: ٦١ و انظر: شرح طيبة النشر: ٧١ .

ويحدث المد في الألف والواو المضموم ما قبلها ، والباء المكسور ما قبلها اذا جاء بعدها همزة او حرف مثدد والجazziون يمدون ، اما التميميون يقصرون . ويحصل المد بسكون الألف والواو والباء ، وكون الحركة قبل الواو والباء من جنسهما . ونقل عن النبي - صلى الله عليه وسلم - أنه [كان يمد بها صوته مدأ]^(١) وسئل أنس - رضي الله عنه - كيف كانت قراءته فقال: (كانت مدأ) ومثل بها .^(٢)

- مد الأصل:

وهو الذي يقع في الكلمة الواحدة ، كمد الألف من (جاء) لأنها تمثل عين الفعل ، والأصل: (جيأ) ، تحركت الباء فقلبت ألفاً ، فمدت لوقوع الهمزة بعدها^(٣) ويسمى هذا المد (بالمتصل) لأن الهمزة في آخر الكلمة .^(٤)

- مد الإمعان:

الإمعان مصدر الفعل: أمعن بمعنى تباعد ، وأمعن الفرس في عدوه: تباعد فيه^(٥) ويسمى مد اللين ، مد الإمعان^(٦) وهذا المد اشتهر به ورش ، في

(١) مسند الإمام أحمد : ١٢٢٢ : ص: ٨٤٢ .

(٢) صحيح البخاري: ٥٠٤٦ ص: ١٠٠١ .

(٣) الإيضاح: الاندرابي: ٥٣٦ .

(٤) مرشد المشتغلين: الطبلاوي المصري (ت: ٩٦٦ هـ): ١١٥ .

(٥) ينظر: المختار (معن): ٦٢٨ .

(٦) ينظر: نهاية القول المفيد: ١٤٧ .

نحو : ((شيء)) البقرة/ ٢٠ و ((سوء)) التوبة/ ٩٨ و ((كهيئة)) آل عمران/ ٩٤ و ((سوءة)) المائدة/ ٣١ . وهذا المد على طريقة ورش يكون في الياء والواو ، إذا كانتا ساكنتين وقبلهما حرف مفتوح . وهو أيضاً على نوعين أحدهما: الطول والأخر: الوسط . فهو لا يمد في نحو : ((موئلاً)) الكهف/ ٥٨ ولا في الواو التي قبل الهمزة في نحو : ((المؤودة)) التكوير/ ٨ . وذلك أن الواو كانت متحركة في الأصل^(١) قال السمرقندى: (وسميتها مد الإمعان ، وهو الإرواء ، لأنه يمد احتياطاً . لئلا تخل الهمزة ولا تخرج من مخرجها صحيحاً وكذلك الواو والياء)^(٢) .

- مد البسط:

ويقع بين كلمتين ، الأولى تنتهي بالألف ، والثانية تبتدئ بالهمزة ، من نحو : ((بما انزل إليك))^(٣) ، وسمي بذلك لأنه يبسط بين الكلمتين ، فيفصل بينها^(٤) ويطلق عليه - أيضاً - : (المد المنفصل) و (الجائز) .^(٥)

(١) ينظر: روح المرید: ١٩٦ .

(٢) نفسه: ١٩٧ .

(٣) البقرة: ٤ .

(٤) ينظر: الإيضاح: الاندرابي: ٥٣٧ .

(٥) انظر: النشر: ١/٣١٣ وتنبيه الغافلين: للصفاقسي (١١١٨هـ): ص ١٠٠ .

- مد البنية:

وهو الذي يقع في المقصور الذي يمدّ ، قال ابن القاسح (٨٠١ هـ):
 مد البنية لكون الكلمة بنيت عليه دون القصر نحو: ((دعا)) البقرة: ١٧١
 وكذا (نداء)^(١) وجعله الأندرابي في المقصور المبني على القصر ، نحو:
 ((زكريا)) آل عمران/ ٣٧ .^(٢)

- مد التعظيم:

ويقع في لفظ الجلالة لعظمة شأنه . في نحو: ((الله)) البقرة/ ٧ وقدره
 ألف تامة .^(٣)

- مد التمكين:

وهو المسمى (واجباً) ، ويقع في داخل المفردة ، ولا يمكن للقارئ إلا
 بالمد ليتمكن من الهمز في نحو: ((أولئك)) البقرة/ ٥ و((الملائكة)) البقرة/ ٣١ ،
 ولم يقل لأحد بتركه ، ولذلك كان (واجباً) ، وسمي (متصلة) - أيضاً -
 لاتصال شرط المد وسببه رسمياً بكونهما في كلمة واحدة ويسمى - أيضاً -
 (مد الكلمة) ، لأنه يقع في داخل الكلمة .^(٤)

(١) سراج القارئ: ابن القاسح: ٦١ .

(٢) الإيضاح: ٥٣٧ .

(٣) روح المرید: ١٩٧ .

(٤) المبسوط في القراءات العشر: ١١٢ .

- مد الحجز:

وهو المد الذي يقع في الهمزتين المجاورتين ، لثقل الهمزتين^(١) عن نحو : ((أنذرتهم)) البقرة/٦ . ويسميه ابن القاصح : (مد العدل) لاعتداه النطق بالهمزة^(٢) .

- المدرجة:

على زنة مفعلة - اسم مكان لدرج الحرف ، أي: موضع حدوثه وهو أيضاً - من مصطلحات الخليل بن احمد ، قال (وأربعة أحرف جوف وهو الواو والياء والألف اللينة ، والهمزة وسميت جوفاً لأنها نخرج من الجوف ، فلا تقع في مدرجة من مدارج اللسان ، ولا من مدارج النطق ، ولا من مدارج اللهاة)^(٣) .

ويعني ذلك إن هذه الأحرف الأربع لم يكن لها مخرج محدد ، ولذلك نسبها الخليل إلى الجوف كله ، فعلى هذا يكون مصطلح المدرجة - عنده - مرادفاً للمخرج . ولقد رأينا صاحب الجمهرة يستعمل هذا المصطلح من بعده.^(٤)

(١) ينظر: الإيضاح: ٥٣٦ .

(٢) سراج القارئ: ٦١ .

(٣) العين: ٥٧/١ .

(٤) الجمهرة: ٤٦/١ .

- مد الروم:

سبق في الروم أن بينا معناه وهو في أصل اللغة: الطلب ، وفي مصطلح الفراء طلب الحركة بصوت خفي ، يسمعه من دنا إليك ويكون في الرفع الضم والجر والكسر^(١) ، وفي مده قول واحد وهو القصر . ومد الروم في نحو قوله تعالى: ((أَنْتُمْ))^(٢) على مذهب ورش برواية أهل مصر ، لأنه لا يحقق الثانية في ((أَنْتُمْ)) بل يمدتها ألفاً ، وكذلك في: ((هَا أَنْتُمْ)) آل عمران/٦٦ تبدل الهمزة التي بعد الها ألفاً أو يليها . وقدر هذا المد ألف ونصف ، وذلك أن بعد الهاء ألف ساكنة وبعدها همزة ((أَنْتُمْ)) فلو حرق لزمه أن يأتي بمده على قدر ألف تامة ، كما يفعله من يحقق الهمزة ولا يتركها - أصلاً - ولكن يلينها ويشير إليها ، فكانت منزلته على نصف منزلة من يتحقق الهمزة ، فيزيد قدر نصف ألف فيصير الجميع ألفاً ونصفاً .^(٣)

- مد شبه المبدل:

وهو على مذهب ورش - خاصة - في نحو: ((رَؤُوفٌ)) البقرة/٢٠٧ ، و((متكئين)) الطور/٢٠ - على رواية البصريين^(٤) وقدر مده مختلف كاختلاف مد البدل وقال السمرقندى: (وقد سميتها شبه المبدل لأنه ليس بدلاً من الهمزة ، كما ذكرناه في ((آدم)) البقرة/٣١ و((آمن)) البقرة/١٣ و((آخر))

(١) ينظر: المختار: ٦٤ ، (روم) والنشر: ١٢١/٢ .

(٢) البقرة: ١٤٠ .

(٣) روح المرید في شرح العقد الفريد في علم التجوید للسمرقندى (على الآلة الكاتبة): ١٩٣-١٩٤ .

(٤) ينظر: النشر: ٣٤٤/١ .

ص/ ٥٨ و ((أوتي)) القصص/ ٧٩ و ((الإيمان)) الحجرات/ ١١ . بل هو شبيه بالمبدل صورة و حكماً و الفرق بينهما: أ، أصل الألف والواو والياء هنا همزة أصلية هي فاء الكلمة في المد المبدل من الهمزة ، فأبدلت بحروف المد تخفيفاً وليس المبدل كذلك ، وإنما هو: حروف مذائد غير أصلي .^(١)

- المد العارض:

وهو المد الذي يحصل في حالة الوقف على آخر الآية - أي في الفاصلة ، اذا كانت الآية منتهية بواو أو ياء أو ألف بعد حرف صحيح^(٢) نحو: - ((نستعين)) من الفاتحة: الآية: ٥ .
((يؤمنون)) من البقرة: الآية: ٣ .
((الأبرار)) من الإنسان: الآية: ٥ .
وفي المد العارض ثلاثة أوجه: الطول والتوسط والقصر .
فالطول: لاعتبار التقاء الساكنين .
والقصر: لاعتبار أن التقاء الساكنين - هنا - عارض ، والعارض لا يعتبر به .
والتوسط: لمراجعة الطرفين .

قال السمرقندى: (وقد سميته العارض ، لأنه يعرض حالة الوقف ، يزول في الوصل فالأصل الوصل ، والوقف عارض لانقطاع النفس أو لتمام الكلام) .^(٣)

(١) روح المرید (على الآلة الكاتبة): ١٩٦ .

(٢) ينظر: نهاية القول المفيد: ١٤٧ .

(٣) روح المرید - على الآلة الكاتبة: ١٩٥ .

- مد العدل:

وهو الذي يكون في المقطع المتماد ، أي: وقوع الألف قبل حرفين مدمغين في نحو قوله: ((الظانين)) و((الضالين)) الفاتحة/٧ ، وسمى بذلك لأنه يعدل عند البصريين حركة . ويسمى عند الكوفيين: (مد التمكين) ، لأن القاريء لا يتمكن من الحرف المشدّ إلا به^(١) ويسمى أيضاً (المد اللازم الدغم)^(٢) وسماه المحدثون في علم التجويد: (المد اللازم المقل الكلمي) .^(٣)

- مد العوض:

العوض من الشيء: بديله أو مغايره : قال الرازي: (العوض واحد الأعواض تقول منه: عاضه وأعاضه وعوضه تعويضاً وعاوضه: : إعطاء العوض ، واعتراض وتعوض أخذ العوض ، واستعاض ، أي طلب العوض)^(٤) و مد العوض هو من مصطلحات السمرقندية في (روح المرید)، قال: سميته مد العوض: لأنه عوض عن الحركة المحذوفة ، وقدر هذا المد ألف تامة . وذلك في نحو: ((الرحيم (٣) مالك ...)) الفاتحة/٢-٣ و ((المصير(٢٨٥) لا يكلف ...)) البقرة/٢٨٥-٢٨٦ و ((قال ربكم))

(١) الإيضاح: ٥٣٧ .

(٢) ينظر: تبيه الغافلين: ١٠٠ .

(٣) كفاية الراغبين: لمحي الدين الخطيب: ١٨ .

(٤) المختار: (عوض): ٤٦٢ وانظر: الاساس: ٦٦٢ .

غافر/٦٠ و ((النفوس زوجت)) التكوير/٧ . وكل ذلك على قراءة عمرو بن العلاء في الإدغام الكبير .^(١)

- مد الفرق: سيأتي في (مد المحببة)

- المد اللازم:

وهو المد الذي يكون في فوائح السور أي: في حروف الهجاء ، نحو: س،ص،ع،ق،ك،ل،م،ن . وليس في مد هذه الحروف خلاف بين المجددين إلا في (عين) ، وقدر هذا المد على (مد العدل) و (التمكين) على حسب التحقيق ، والحذر . فمن فتح الميم في: ((الم . الله)) آل عمران/٢-١ في الوصل ، لالقاء الساكنين ، فله التوسط والمد . وإنما سمي لازماً لأنه يلزم تلك الحروف ولا ينفك عنها ، إلا بعارض . وهو الوقف على آخر الآيات في نحو: ((ستعين)) الفاتحة/٥ و ((يؤمنون)) البقرة/٣ و ((الأبرار)) الإنسان/٥ .

- المد اللازم المدعوم:

أو المد اللازم المثقل الكلمي ، وقد ذكر في مد (العدل) .

(١) روح المرید: ١٩٧ .

- مد المبالغة:

ويدخل هذا النوع دلالة التركيب ، فنحو قوله تعالى: ((لا إله إلا هو)) البقرة/١٦٣ ، فمد الألف في (لا) قبل الهمزة بشكل مذ طويل مبالغ فيه، لتفي الإلوهية عن لا يستحقها .^(١)

- مد المبدلية:

وهو المد الذي يحصل من إيدال الهمزة ألفاً ، في نحو: ((أمنت له)) الشعراة/٩ ، فالالأصل: (أَمْنَتْ) فمدت الهمزة الثانية ألفاً ، وقد يسمى هذا النوع من المد ، بـ(مد البدل) .^(٢)

- المد المتصل:

يقع في الكلمة الواحدة لاتصال شرط المد ، وسببه رسمياً بكونهما في كلمة واحدة .^(٣)

- مد المجتبية:

هكذا سماه الأندرابي في الإيضاح^(٤) ، وجعله مرادفاً لثلاثة أنواع من المدود ، وهي: مد الحجز ، مد العدل ، ومد الفرق قال: (كلها مجتبية ، وربما

(١) النشر: ٣٤٤/١ .

(٢) مرشد المستغلين: ١٢٥ وانظر: الإيضاح: ٥٣٧ .

(٣) ينظر: مد التمكين وانظر: المبسوط: ١١٢ .

(٤) الإيضاح: ٥٣٨ .

يكون الأندرابي قد وهم في ضم (مد العدل) إلى هذه المدود ، ولو جعل بدلها مد البدل ، لكان أكثر دقة .

- المزدوج الصاعد:

التزواوج والمزاوج والإزدواج واحد ، والزوج ضد الفرد^(١) وازدواجاً: أي صار أحدهما زوج الآخر . المراد بالمزدوج: اجتماع مصوتين في الكلمة أحدهما قصير والأخر طويل ، وهذا يولد تقللاً في النطق، فيحدث الإعلال من أجل تيسير النطق ، في نحو: يُيقن ، فتقلب الياء وأوأ فتصير اللفظة: يُوقن .

وقد يتخلص من الإزدواج بنقل الحركة إلى الحرف الذي قبل الصوت الطويل ، في نحو: مقوول على زنة مفعول ، وفي ذلك ثقل وتتكلف على الجهاز النطقي ، فعند نقل الحركة تصبح المفردة مقوى ، فيكتفى بالواو ، وتحذف الثانية والحذف هنا معروف عند علماء العربية ، الخليل وسيبويه ، يحذفان الزائد ، والأخفش يحذف الأصل ويباقي الزائد . ويسمى هذا المزدوج: الصاعد عند المحدثين .

- المزدوج الهاطي:

فسرنا فيما سبق معنى (المزدوج) ووصف هذا المزدوج بالهاطي ، يراد به الحركة التي تصاحب حرف اللين، أو تسكين حرف اللين ، وقبله حركة ليست من جنسه ، وذلك نحو: (حيث وفوت) وأما كون الحرف اللين

(١) المختار: (زوج): ٢٧٨ .

متحركاً فنحو: (ولد) و (يلد) و (حور) و (حياة) و (حيوان) و (رمية) ... الخ .
ويسمى هذا المزدوج: بالهابط .

- المستطيل:

عَد سِيِّبُوِيَّه الشَّيْنُ مِنْ أَحْرَفِ الْإِسْتَطَالَةِ مَعَ الضَّادِ^(١) وَالْمُعْرُوفُ حَرْفُ الضَّادِ ، سَمِيَ بِذَلِكَ ، لَأَنَّهُ اسْتَطَالَ عَلَى الْفَمِ عَنْدَ النُّطُقِ بِهِ ، حَتَّى اتَّصَلَ بِمُخْرَجِ الْلَّامِ . قَالَ مَكِيُّ بْنُ أَبِي طَالِبٍ: (لَمَا أَجْتَمَعَ فِيهَا مِنَ الْقُوَّةِ بِالْجَهْرِ وَالْإِطْبَاقِ وَالْإِسْتَعْلَاءِ فَقَوَيْتَ بِذَلِكَ وَاسْتَطَالَتِ فِي الْخُرُوجِ مِنْ مُخْرَجِهَا حَتَّى اتَّصَلَتِ بِالْلَّامِ لِقَرْبِ مُخْرَجِ الْلَّامِ مِنْ مُخْرَجِهَا)^(٢) وَجَعَلَ الدَّانِيَ: (٤٤ هـ) سَبَبَ اسْتَطَالَتِهَا رَاجِعًا إِلَى رَخْاوَتِهَا حَتَّى اتَّصَلَتِ بِمُخْرَجِ الْلَّامِ^(٣) . وَمَنْ جَعَلَ الضَّادَ وَالشَّيْنَ مُسْتَطِيلَتِيْنِ الْمَبْرُدَ: (٢٨٥ هـ) ، وَجَعَلَ الْانْهَارَفَ وَالْإِسْتَطَالَةَ فِي مَعْنَى وَاحِدٍ^(٤) . وَبَقَى مُصْطَلِحُ الْإِسْتَطَالَةِ حَارِيًّا عَلَى أَلْسُنِ الْمُحَدِّثِينَ .^(٥)

(١) الكتاب: ٤/٤٣٢ و ٤٤٨ و ٤٦٦ و ٤٧٠ .

(٢) الرعاية: ١٣٤ .

(٣) التحديد: ١١٠ .

(٤) المقتضب: ١/٢١١-٢١٢ .

(٥) في البحث الصوتي عند العرب: العطية: ٦١ .

- المستعلية:

إسم فاعل من استعلى ، بمعنى ارتفع وعلا . والمستعلية هي حروف الاستعلاء ، وهن: ص، ض، ط، ظ وحروف الاستعلاء هي: القاف والخاء والغين وأضاف باحثون آخرون إليها أصواتاً أخرى . كالراء واللام المفخمتين ، والعين والباء .^(١)

- المستعينة:

اسم فاعل من الفعل (استعان) إذا طلب المعونة ، أو الإعانة والمستعين: الصوت الذي يطلب الإعانة في التصويت بمخرج ثان أو موضع آخر من مواضع الأصوات ، ومن المستعينة صوتا النون والميم ، لأنهما يستعنان بهما بالخياشيم ، فتكون لهما عنة في تصوينهما . والذي أطلق هذا المصطلح هو عبد الوهاب القرطبي: (٤٦١ هـ) في كتابه^(٢) ، واستعمل سيبويه لفظ الاستعانة في وصف الميم فقال فيه (لاستعانته - أي الميم - بصوت)^(٣) وجعل المبرد (٢٨٥ هـ) الحروف التي بين الشديدة والرخوة مستعينة لأنها تستعين - أي الشديدة - بالأصوات الرخوة المجاورة لها .^(٤)

(١) ينظر: الدراسات الصوتية عند علماء التجويد: د. غانم الحمد .

(٢) الموضع: ٩٧ .

(٣) الكتاب: ٤٦١/٤ .

(٤) المقتصب: ١٩٦/١ .

- المستففة:

وهي الحروف غير المستعلية ، وقد ذكرناها في الاستقال تنظر
هناك .

- المشافهة:

مصدر الفعل (شافه) ، يقال: شافهته بحديثي ، ورجل شفاهي: عظيم الشفة^(١) والكلام الذي يدور بين اثنين هو المشافهة ، وراوي الحديث حين يسمع عن شيخه ، تكون روایته مشافهة وكذا سماع المتألق من شيخه القراءة والتلاوة ، فهو يتعلم منه كيفية التلاوة واصولها ، ومن الصور التي تقوم الشفة باظهار الحركة قوله تعالى (اشتروا الصلاة) البقرة/١٦ وقوله (ولا تتسوا الفضل بيئنكم) البقرة/٢٣٧ وقوله (فتمنوا الموت) البقرة/٩٦ . قال السمرقندى فيها: (يجب اشباع حركتها بالضم وتبيينها من الشفتين) .^(٢) وقال (واما ما كان قبل الواو ساكناً فمثل (ياويلتنا) المائدة/٣١ و(لقد وعدنا) المؤمنون/٨٣ و(الواحد) يوسف/٩ . فينبغي ان يبینها ببياناً صحيحاً واضحاً جيداً ، وهذا كله لا يعرف الا بالمشافهة والله أعلم) .^(٣) وقال في مبحث اظهار الميم الساكنة عند الباء في نحو (هم به) القصص/٥٢ و(وما هم بمؤمنين) البقرة/٨ ، قال (ومنهم من يخفيها ، وهو الاولى ... ومن العامة من يعتمد

(١) الأساس: ٤٩٨ (شفه) .

(٢) روح المرید (على الآلة الكاتبة): ١١٥ .

(٣) نفسه: ١١٦ .

النطق بها متحركة ، او موقوفاً عليها وكلاهما رد قبيح وخطأ ، وميل عن اتباع الصحيح . وهذا تحكمه المشافهة)^(١)

وأكَد علماء التجويد أهمية المشافهة ، وذُكروها مقرونة بالترويض والتنقيف للسان ، وذلك ان اللسان لا يعتاد مخارج الأصوات ، ويطبق الصفات المصاحبة لكل حرف الا بعد المشافهة والسماع من المشايخ ، يقول مكي (٤٣٧هـ) : ((لم أزل أجد الطلبة تزل بهم ألسنتهم إلى مانبهت عليهم ، وتميل بهم طباعهم إلى الخطأ فيما حذرت منه . فبكثرة تتبعي للافاظ الطلبة بالشرق والمغرب وفقت على ما حذرت منه ، ووصيت به من هذه اللافاظ كلها))^(٢)

ويقول ابن الجزري : (ت ٨٣٣هـ) : ((أول ما يجب على مريد اتقان قراءة القرآن تصحيح اخراج كل حرف من مخرجه المختص به ... وتوفيه كل حرف صفة المعرفة به ... ويعمل لسانه وفمه بالرياضية ... فيصعب على اللسان النطق بذلك على حقه الا بالرياضية الشديدة حالة التركيب ، فمن أحكم صحة اللفظ حالة التركيب حصل حقيقة التجويد بالاتقان والتدريب))^(٣) .
ويقول المرعشي (ت ١١٥٠هـ) ((وتجويد القرآن قد يحصله الطالب بمشافته الشيخ المجدد ، بدون معرفة مسائل هذا العلم ، بل المشافهة هي العمدة في تحصيله لكن بذلك العلم ، يسهل الأخذ بالمشافهة ، ويزيد به

(١) نفسه: ١٦٦ .

(٢) الرعاية: ١٤٤ .

(٣) النشر: ٢١٤/١ . ٢١٥-٢١٥ .

المهارة ، ويصان به المأخوذ عن طريان الشك والتحريف ، كما صرّح به في الرعاية^(١) وبال مشافهة يعالج المتدرب مشكلة اللحن الخفي واللحن الجلي .

- المشترك اللفظي:

هو من الموضوعات الدلالية ، ولكن جانباً منه يدخل في الصوتيات ، ولذلك وضناه في هذا المعجم . وذلك أن المشترك هو الاشتراك في البنية الصوتية للكلمات المختلفة الدلالات . نحو (عين الركبة ، وعين الإنسان ، وعين الشمس ، والعين بمعنى الجاسوس ، وعين المال ، والعين للمطر خمسة أيام أو ستة لا ينقطع^(٢) ... الخ . ولكن اللغويين ذكروا أن هناك أنواعا: كالمماثلة والمجانسة والعرض والمادة والمشابهة والمناسلة والمشاكلة والكيف . ولم يدخلوها تحت مفهوم المشترك اللفظي^(٣) وأرجع الكثير من الباحثين هذه الظاهرة في اللغة إلى أسباب ، فجعلوا المجاز سبباً في تحول بعض المفردات إلى المشترك ، وأرجع آخرون السبب إلى تداخل اللغات ، وأن تكون لفظة تستعمل لمعنى ثم تستعار لشيء فتكثّر وتغلب وتصير بمنزلة الأصل .^(٤) وجعل بعضهم الآخر السبب في التعدد اللهجي وأنكر بعضهم هذه الظاهرة لندرة الألفاظ وقلتها في العربية .^(٥)

(١) جهد المقل: ١١٠٠ .

(٢) المنجد: كراع: ٣٢-٣٣ .

(٣) ينظر: فقه اللغة: المبارك ٩٨ ، والعربىة والبحث اللغوى المعاصر: ٣٧-٣٨ .

(٤) المخصص: ٦٣ .

(٥) العربىة والبحث اللغوى المعاصر: ص: ٥٠ .

- المصوّة:

ويراد بها الفتحة والضمة والكسرة ، والألف والواو والياء أي الحركات القصيرة والطويلة وفي الموضع القرطي (٦١ هـ) : إنها (الألف والواو والياء ، وإنما سميت مصوّة ، لأن النطق بهن يصوت أكثر من تصوّيته بغيرهن لاتساع مخارجهن وامتداد الصوت بهن .^(١)

- المصوّت الطويل:

وهي الحركات الطويلة كالألف والواو والياء في نحو : الواو في : (عجوز) والياء في (جميل) والألف في (حصان) . وسببها كمال بشر حركات ، لأن الحركات عنده هي : الفتحة والضمة والكسرة والألف والواو والياء . ويُصرّ في كتابه (علم اللغات العام – الأصوات) على أن تكون جميعها حركات^(٢) وتتابعه أكثر من باحث في هذا المضمamar ، وحقيقة الأمر أنها ينبغي لنا أن نميز بين ما كان من جذور الكلمة ، نحو : (دعا يدعوا ، ورمى يرمى ، وسعى يسعى ، وقال يقول وباع يبيع ونام ينام ولد يلد) فان الألف والواو والياء حروف ، لأنها تمثل جزءاً من بنية هذه الأفعال ، وكذلك الحال في مشتقاتها ، نحو : مقال ومقول ورواية وجفوة وبنية .

(١) الموضع: ٩٨-٩٧ وانظر: الخصائص: ١٢٥/٣ .

(٢) ينظر كتابة علم اللغة العام – الأصوات: ص: ١٥٧ .

وإما نحو ما مثلنا بـ(عجوز وجميل) فعندما مصوات طويلة ، لأنها مزيدة على الجذور: عجز وجمل .^(١)

- المصوت القصير:

وهو الحركات الثلاث الفتحة ، والضمة ، والكسرة ، والفتحة عند العرب أخف الحركات والكسرة تليها ثم الضمة^(٢) وذهب بعض الباحثين المعاصرین إلى أن الفتحة هي أثقل الحركات ، مدعياً إلى أن العضلات التي يحتاج إليها الجهاز النطقي في تصويبها أكثر من العضلات المستعملة في الضمة والكسرة .^(٣)

- المعدلة:

اسم فاعل من (اعتدل) ، على زنة: مفتعلة ، وتعديل الشيء تقويمه .
يقال عدله تعديلاً فاعتدل ، أي: قومه فاستقام^(٤) ويراد بالمعتدلة: الحروف المتوسطة بين الشديدة والرخوة، وقد استعمل السكاكي: (٦٢٦ هـ) هذا المصطلح في كتابه مفتاح العلوم .^(٥)

(١) تناولنا هذه القضية في بحث شارك في ندوة الجزائر اللغوية: عام ٢٠٠٤ م ، بعنوان: صور من البحث الصوتي العربي وموافق الانسانيين المعاصرین: ص ٩ .

(٢) الاشباء والنظائر: السيوطي: ٣٢٢/٢ .

(٣) بحث نشره احمد الخضر غزال في مجلة اللسان العربي م/١٠ ج/١ عام ١٩٧٣ ص ٧٠ .

(٤) المختار: (عدل): ٤١٨ .

(٥) مفتاح العلوم: ١١ .

- مقادير المدود:

تعني لفظة (مقادير) - وهي جمع مقدار على صيغة: مفاعيل: الأطوال التي يستغرقها تلفظ صوت المد ، والمقاييس التي يظهر فيها كل مد مختلفاً عن الآخر وكان علماء التجويد المتقدمون يعبرون عن اختلاف المدود بـ-(أشباع المد) و-(تمكين المد) و-(زيادة المد) في المدود الطويلة ، وبـ-(مد وسط) أو (مد بغير أشباع) أو بـ-(مد يسير) في المدود المتوسطة . و بـ-(مد طبيعي) ، و-(الاعتبار) و-(ترك المد) و-(قصره) ، في المدود الطبيعية أو المختلسة ، أ، المقصورة . وجعلوا (الألف) مقياساً لطول المد وقصره ، بعدد المرات التي يقدرونها في نطق المدود ، فإن كان طبيعياً قالوا: مقدار ألف واحد ، وإن كان متوسطاً قالوا مقدار ألفين ، وإن خرج عن المتوسط ، إلى أكثر من ذلك قالوا: مقدار ألف واحد ، وإن كان متوضطاً قالوا: مقدار ألفين ، وإن خرج عن التوسط ، إلى أكثر من ذلك قالوا: مقدار أربعة ألفات أو خمس ألفات ، وسموه (إشباعاً) فإن زاد على ذلك بمقدار ستة ألفات فأكثر كان ذلك إفراطاً أو مبالغة كما ورد عن ورش^(١) ومد الإفراط أو المبالغة مكروه بل منهي عنه كما نقل عن الرازي^(٢) ، وكان من المتقدمين من يزيد المد ، وكان يقول (مدوا إلى بيوتكم ، وربما قال: مدوا إلى حوانبيتكم ، يريد بذلك طول المد).^(٣) وقد ذكر ابن مهران (٣٨١ هـ) أن بعض القراء يفرط في المد ،

(١) ينظر: النشر: ٣٢١/١ .

(٢) ينظر: الإيضاح: ٢٩٨ .

(٣) نقله الاندرابي في الإيضاح: ٥٣٤ .

وبعضهم يقصد .^(١) وكان بين القراء تفاوت في المدود ، فورش وحمة والأعشى يطولون في المدود وعاصم والكساني يتسطان في المد بمقدار ثلاثة ألفات^(٢) وأما المحدثون فقد جعلوا نطق الألف بالثانية ، فإن كان الألف - وحده - كان بمقدار ثانية واحدة ، وهو مد طبيعي ، أي: الذي ليس بعده همة ولا ساكن . فإن كان من ثانية إلى ثلاث ثوان كان هو الأطول ، وهذا لا يمكن ضبطه إلى بتعلمـه من أفواه القراء المعلمـين^(٣) ويعني ذلك أنـهم جعلـوا قياس المدى الزمنـي وتجديـده مبنـياً على عـدد الثـوانـي التـي يستـغـرقـها مدـ الصـوت.^(٤)

- المقطع:

على زنة (مفعـل) اسـم مـكان مـن: (قطـع) . وقد ذـكرنا فـي مـوضع (الـحـرـف) ان ابن جـنـي سـمـى المـكـان الـذـي يـحـدـثـ فـيـه مـقـطـعـ لـلـنـفـسـ الـجـارـيـ المتـصلـ حـرـفـاـ، فـمـكـانـ قـطـعـ الصـوتـ المـسـتـطـيلـ ، هو المـخـرـجـ^(٥) وبـذـلـكـ يـكـوـنـ معـنىـ المـقـطـعـ وـالمـخـرـجـ وـالـحـرـفـ وـاحـدـاـ . وـكـذـاـ عـنـ المرـعـشـيـ (١١٥٠ـهـ)ـ فـيـ (جـهـدـ المـقـلـ).^(٦) أما

(١) المبسوط: ١١٢ .

(٢) ينظر: السبعة: ١٣٤-١٣٦ .

(٣) كفاية الراغبين: الخطيب: ١٨ وفن الترتيل وعلومه: ٧٨٩/٢ .

(٤) ينظر: التشكيل الصوتي: د. سلمان العاني: ص ١١٥ .

(٥) المنح الفكرية: ملا على القارئ (١٠١٤ـهـ): ص ٩ .

(٦) ينظر: جهد المقل: ١٢٣ .

مُصْطَلِح المقطوع الصوتي^(١) ، فهُوَ الْجَزْءُ الَّذِي يَدْخُلُ فِي بُنْيَةِ الْكَلْمَةِ يَبْدأُ بِصَامَتٍ وَتَتَبَعُهُ حَرْكَةٌ قَصِيرَةٌ أَوْ طَوِيلَةٌ ، وَرَبَّما انتَهَى بِصَامَتٍ سَاكِنٍ ، فَيَتَكُونُ مِنْهُ أَنْوَاعٌ مِنَ الْمَقَاطِعِ ، لَهَا عِنْدَ الْبَاحثِيْنَ الصَّوْتِيْنَ مُصْطَلِحَاتٍ ، وَهَذِهِ الْمَقَاطِعُ هِيَ :

- المقطوع القصير: مثل: لـ-عـ-بـ . فاللام المفتوحة ، مقطوع قصير ، وكذا العين المكسورة ، والباء المفتوحة فهن ثلاثة مقاطع قصيرة .
- المقطوع الطويل المفتوح ، مثل: لا وفـي وـيـا ، فهن من صامت + صائب طـوـيل .
- المقطوع الطويل المغلق: مثل: مـنـ كـمـ قـمـ . مكونة من: صامت + حركة قصيرة + صامت ساكن .
- المقطوع المديد: نحو: بـابـ-رـيمـ-خـالـ ، مكونة من صامت + صائب طـوـيل + صامت ساكن . وهذا يتكون عند الوقف .
- المقطوع المزيد: نحو: (هـزـلـ) من قوله تعالى ((وَمَا هـوـ بـالـهـزـلـ)) بـسـكـونـ الزـايـ وـالـلامـ ، أي متكون من صامت + حركة قصيرة + صامت ساكن وصامت ساكن آخر ، هذا يتولد عند الوقف .
- المقطوع المتماد - بـتـشـدـيدـ الدـالـ: نحو: (ضـالـ) من قوله تعالى ((وـلـاـ الضـالـلـينـ)) أي: من صامت تليه حركة طـوـيلـةـ ثم صامتان ، ويـتـكـونـ عندـ الـوقـفـ .

(١) يـنـظـرـ: درـاسـةـ الصـوتـ اللـغـويـ: ٣٠٩ .

- مكان النطق:

هو مصطلح مرادف للمخرج^(١)

- المكرر:

هو حرف الراء ، وسمي مكرراً لأنه يصير بمنزلة راءين عند تلفظه ، وذلك ان طرف اللسان يتَعَثِّر^(٢) ويتندب به ذبذبات مكررة ، قال سيبويه^(٣) ((هو حرف شديد يجري فيه الصوت لتكريره وانحرافه إلى اللام ولو لم يكرر لم يجر الصوت فيه ، وهو الراء))^(٤) وتكرير الراء يمنعها من ان تدغم في اللام ، او في النون . ويظهر التكرير واضحاً عند تشديد الراء^(٥) ، ومصطلح (التكرار) هو نفسه: التكرير ، كما في القاموس^(٦)

- المماثلة: assimilation

من موضوعات علم الأصوات ، وهي من أبرز مظاهر التبدلات الصوتية ، يقول دانيال جونز : (هي استبدال صوت بأخر تحت تأثير صوت

(١) ينظر: مناهج البحث في اللغة: د. تمام حسان: ٨٤ .

(٢) سر الصناعة: ٧٢/١ والمقارب: ٣٥٩ .

(٣) الكتاب: ٤٣٥/٤ .

(٤) نفسه: ٤٤٨/٤ .

(٥) انظر: الرعاية: ١٣٠ .

(٦) القاموس المحيط: (كرر): ٤٦٩ .

ثالث ، يكون مجاوراً له في الكلمة أو في الجملة^(١) وحقيقة المماثلة: هي تحويل الأصوات المختلفة إلى أصوات متماثلة ، جرئياً أو كلباً . ويحدث ذلك عادة - بتأثير الصوت الأقوى في الصوت المجاور فيجذبه إليه . وينطقه المتكلم سهلاً ميسوراً ليس فيه كلفة ولا جهد ، بل يكون بين أصوات الكلمة انسجام ، ويحدث هذا التماثل في الصوامت ، والمصوتات ، وفيما بين الصوامت والمصوتات ، ولذلك نجد هذه الظاهرة المتماثلة في: الإدغام والإعلال والإبدال والإملالة ، والإتباع وغيرها^(٢) ومن أمثلة المماثلة: التقريب بين صفتى الصوتين ، فنحو (افتعل) من الفعل (صبر) يصبح: اصتبر ، فيكون بين الصاد الاطباقية ، والتاء المهموسة غير الاطباقية تناقض في اللفظ ، فيؤثر الصاد في التاء ، وتحولها إلى صوت قريب في الصفة وهو - الطاء - الاطبافي - أيضاً - فتصبح الفعل: اصطبر وبذلك يتحقق التجانس 'صوتي' بينهما وكذا الحال في نسخة: ازتهدر = ازدهر واضطرب = اضطرب^(٣) ومن المماثلة قلب النون لاما في قوله تعالى: ((وَأَنْ لُو اسْتَقَامُوا)) الجن/٦ فقلب النون إلى اللام ، يعني الـ لـ بـ الحرف الأول إلى مثل الثاني ، فتصبح ((لـ لو اسْتَقَامُوا)) ومثل ذلك فراـ (ـ يا بـ نـ يـ اركـ بـ معـناـ) هـود/٢٤ النـ قـ بـتـ الـ بـاءـ المـاءـ معـ المـيمـ ، فـأـدـىـ ذـلـكـ إـلـىـ تـأـثـيرـ المـيمـ فـيـ الـ بـاءـ ((ارـكـ بـ معـاـ)) = ((ارـكمـعـ)) بالإدغام وكل ذلك إنما يحدث بحسب نسبـةـ الصـوتـ الأـقـوىـ عـلـىـ الصـوتـ

(١) دراسة الصوت اللغوي: ٣٢٤.

(٢) ينظر: كتابنا: مباحث في علم اللغة واللسانيات: ٩٨ وما بعده.

(٣) نفسه: ١٠٠.

الأضعف وتأثيره فيه ، فيتحقق فيه: الدقارب أو التماثل أو التجانس^(١) وقد يطلق على الإدغام الكامل مصطلح (المماثلة الكلية) وعلى الإدغام الناقص مصطلح (المماثلة الجزئية).^(٢)

- المماثلة الجزئية:

وهي ريف الإدغام الناقص .

- المماثلة الكلية:

وهي ريف الإدغام الكامل أو التام .

- الممطولة:

اسم مفعول من (الممطل) بمعنى: المد^(٣) ، وكل ممدود ممطول .
ويراد بالأحرف الممطولة أحرف المد: الألف والواو والياء ، وقد أسمتها
بـ(الممطولة) ابن جني (٣٩٢ هـ)^(٤) في خصائصه .

(١) ينظر: دراسة الصوت اللغوي: د. أحمد مختار عمر: ٣١٩ .

(٢) ينظر: مفهوم القوة والضعف: اطروحة دكتوراه: ٤١٤٢٥ هـ - ٢٠٠٤ م: لمحمد
يحيى: ص ١٤٣ .

(٣) ينظر: المختار: ٦٢٧ .

(٤) ينظر: الخصائص: ١٣٠/٣ .

-المنحرف:

اسم فاعل من (انحرف) بمعنى: مال وعدل^(١) ، وهو حرف اللام . قال سيبويه: (وهو حرف شديد جرى فيه الصوت لأنحراف اللسان مع الصوت ، ولم يعرض على الصوت كاعتراض الحروف الشديدة ، وهو اللام. وإن شئت مدلت في الصوت وليس كالرخوة ، لأن طرف اللسان لا يتجاذب عن موضعه وليس يخرج الصوت من موضع اللام ، ولكن ولكن من ناحيتي مستدق اللسان فويق ذلك)^(٢).

وأدخل أيضاً صفة الانحراف على الراء وجعلها مع اللام ، فقال: (إن فيها انحرافاً ، ومقاربتها في طرف اللسان ، و(هما في الشدة وجرى الصوت سواء بين مخرجيهما مخرج)^(٣) وكذلك جعلهما مكي حRFي انحراف .^(٤) وسمى بعض المحدثين "منحرف: جانبياً".^(٥)

- المنطبقه:

وهي مجموعة الأصوات الذي ينطبق اللسان بها على الحنك الأسماى ، وهي: ص ض ط ظ . وقد فسرت في (الاطباقي) و(الإنطباقي) فيما مضى .

(١) المختار: ١٣١ (حرف) .

(٢) الكتاب: ٤٣٥/٤ .

(٣) نفسه: ٤٥٢/٤ .

(٤) الرعاية: ١٣٢-١٣١ وانظر: التحديللDani: ١١٠ والنشر: ٢٠٤/١ .

(٥) علم اللغة: السعران: ١٠٧ .

- المنفتحة:

وهي الحروف التي لا ينطبق اللسان فيها على الحنك الأعلى والثلثة ، وهي غير المطبقة . وقد فسرت في مادة (الانفتاح) .

- موانع الإملالة:

الموانع جمع (المانع) ضد المعطى ، وهو الكاف أو القاطع والمراد في الاصطلاح ، الأسباب التي تمنع من حدوث الإملالة في النطق ويرجعها علماء التجويد إلى وجود حروف الاستعلاء السبعة ، ويضيفون إليها وجود الراء غير المكسورة^(١) وسبب كون الألف مع حروف الاستعلاء تستعلي على الحنك الأعلى ، فتغلب على الألف ، فتستعلي الألف معها ، فلا تتمال ، قال سيبويه (كما ان الحرفين إذا تقارب موضعهما كان رفع اللسان من موضع واحد أخف)^(٢) ويعني ذلك: أن هذه الحروف ومعها الألف - تكون في موضع تصعد في حين تكون الإملالة في موضع تسفل ، فتمنع - عندئذ - الإملالة^(٣). وحروف الاستعلاء هي ص ض ط ظ ق خ غ . وأما الراء فيجب أن تكون مكسورة ، وإلا امتنعت الإملالة عند الرفع والنصب ، فلا تتمال (رأيت حماراً ، وهذا حمار) وسبب الإملالة في المكسورة هو أنهم عدوا المكسورة مكررة الكسر ، أي (كأنما اجتمع فيها كسرتان فلذلك أوجبت الإملالة)^(٤) وإذا اجتمع

(١) انظر: الإيضاح: ٥٠٤ .

(٢) الكتاب: ١٢٩/٤ .

(٣) ينظر: التبصرة والتذكرة: ٧١٢/٢ .

(٤) أسرار العربية: ٤٠٩ - ٤١٠ .

في الكلمة حرف مستعمل والراء المكسورة ، غلت الراء المكسورة على الاستعلاء ، فتمال الألف في الكلمة ، لكون التكرير في الراء تقوية للكسر .

فصارت الكسرة بمنزلة كسرتين (فغلبت بتسفالها تصعد المستعلي) .^(١)

ويمنع من الإملالة: الحروف- الا قليلاً - والأفعال الواوية نحو (دعا وغزا) وأسماء المبهمة ، وحروف المعاني نحو: حتى وإلى ولكن وأما وإلا ، وألفات التثنية نحو: (ذوا وألقيا) وألفات الجمع نحو: (الفتيانه ولدان) . فالأسماء الواوية لا تمال مثل قفا وعصا لبيان أنها واوية ، ويفصلوها عن الأسماء اليائية^(٢) إلا القليل منها واحتلّوا فيما كان مفتوح الأول أو مضموماً أو مكسوراً نحو: قفا وسنا وصفا

فلا تمال لفتح اولها ، ونحو: علا وضحى وربا ، فتمال عند حمزة والكسائي.

وذلك لا يمال نحو: (ذا وماذا) لابهامها وامالها بعضهم^(٣)

- المورفيمات:

مصطلح غير عربي ، استعمله علماء الأصوات الغربيون وأخذ به باحثوا الأصوات العرب ، وحقيقة هي السوابق واللواحق والخشوع من العلامات المميزة بين المعاني والدلائل ، كالالف واللام للتعریف ، والالف التثنية- الفاعل- في: كتابا ، وعلمتا ، والواو للجماعة في يكتبون والياء في تكتبين ، فالالف في مثل: ساحران وقولا ولكلها مورفيمات دخلت على

(١) أسرار العربية: ٤١٠ .

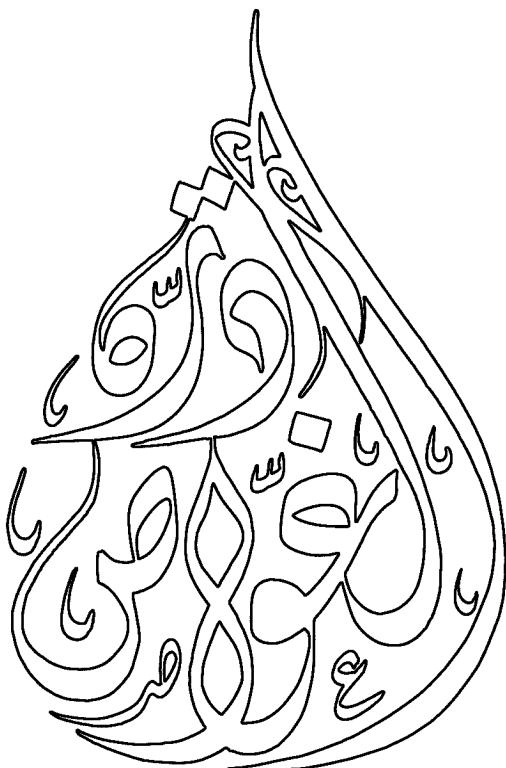
(٢) ينظر: الكتاب: ٤/١١٩ .

(٣) ينظر: الإيضاح الاندرابي: ٥١٩ .

الاسم والفعل و(كم) ، لتدل على الثنوية . فان كان المورفيم في أول الكلمة سمي (سابقاً) ، وان كان في داخل الكلمة في نحو: (رجال) للدلالة على جمـع رجل - فهو (حشو) وان كان في آخر الكلمة نحو: اذهبـا للدلالة على الفاعـل لـلـاثـيـن - فهو (لاـحق) . والمورفـيمـات تصلـحـ مـصـطـلـحـاـ عندـ الـصـرـفـيـنـ ، لأنـهـ يـدـخـلـ فـيـ بـنـيـةـ الـكـلـمـاتـ وـالـصـيـغـ .

- موضع النطق:

وهو مصطلح مرادف للمخرج^(١) يقول المرعشـيـ: ((مـوـضـعـ ظـهـورـ الـحـرـفـ وـتـمـيـزـهـ عـنـ غـيرـهـ))^(٢) وكان الاندرابـيـ قـبـلـهـ قدـ قالـ عنـ المـخـارـجـ ((هيـ المـواـضـعـ الـتـيـ تـنـشـأـ مـنـهـاـ حـرـوفـ الـعـرـبـيـةـ))^(٣)



(١) ينظر: علم اللغة: د. السعـرانـ ص: ٩٠ .

(٢) جـهـ المـقـلـ: ١٢٣ .

(٣) الايـصـاحـ: ٣١٠ .

النون

- النبر:

النبر: هو ارتفاع الصوت قال الزمخشري: ((نبرت الشيء: رفعته ، ونبر فلان نبرة: نطق نطقة بصوت رفيع ، ورجل نبار للكلام ، ومنه المنبر وانتبر الخطيب: ارتفع على المنبر ، وفي الحديث ((لا تثروا باسمي)) لا تهمزوهم^(١) ولما كان النبر في المصطلح- هو رفع صوت الحرف وتمييزه من بين أصوات الكلمة ، كان هذا النبر في ثلاثة أنواع النبر القوي: وهو الذي يبذل فيه المتكلم جهداً واضحاً في نطق الصوت أو المقطع الصوتي ، والنبر المتوسط: وهو الذي يحتاج إلى بذل طاقة ما في نقطة المقطع تقل عن النبر القوي ، وهو أقوى قليلاً من النبر الضعيف في حين يكون النبر الضعيف على المقطع الصوتي خالياً من علامة أو رمز ، بل ينطق بشكل طبيعي ، ليس فيه أي جهد أو كلمة^(٢) ومثل للنبر المتوسط باظهار الصوت على (مس) من قوله تعالى (اهدنا السراط المستقيم) الفاتحة/٤ وهو المقطع الطويل المغلق ، والنبر على (قي) من كلمة ، وهو مقطع طويل مفتوح نبر قوي^(٣) والنبر - ايضاً- من حيث نوع المنبور ثلاثة أنواع: نبر الهمزة ، ونبر طول الحركة وهو نبر المد أو اللين ، ونبر تضييف الصوت.^(٤)

(١) أساس البلاغة: (نبر): ٩٢٨ .

(٢) ينظر: مباحث في علم اللغة واللسانيات: ٨٢ .

(٣) ينظر: المنهج الصوتي للبنية العربية: ١٧٣ .

(٤) ينظر: مباحث في علم اللغة اللسانيات: ٨٢-٨٣ وينظر: في اللهجات العربية: د. أنيس: ١٤٩ .

مَكْتَبَةُ الْلَّوْزُولَانِ الْرَّاطِشَةِ

- النطعية:

قال الزمخشري: (نطع .. هو ظهر الغار الأعلى وهذا من الحروف النطعية ، وهي: الطاء والدال والناء . ومنه تتطع في كلامه إذا تفصّح فيه وتعمق ، ورمى بلسانه إلى نطع الفم) ^(١) وقال السمرقندى ((والنطعية ثلاثة أحرف: الطاء والدال والناء ، سميت بها لأنها من نطع الفم . وهو الغار الأعلى ، أي: سقف الفم . وهن من طرف اللسان مما بينه وبين اصول الثناء العليا مصعداً إلى الحنك)) ^(٢)

- النغمة:

حسن الصوت ، في القراءة أو الغناء ، والنغم -أيضاً- هو الكلام الخفي ، وسكت فلان فما نغم بحرف ، وما تتغم مثله ^(٣) والنغمة -والتنغيم- في الدراسات الصوتية ، تجميل الصوت أو تحسينه في القراءة والغناء على لحون مختلفة في رفع الصوت وخفضه . والنغمة أنواع:

(١) أساس البلاغة: (نطع): ٩٦٧.

(٢) روح المرید: ٦٣ وينظر: العین: ٥٨/١ والرعاية: ١٤٠.

(٣) المختار: (نغم): ٦٧٠ - ٦٧١.

- النغمة الصاعدة: (Rising)

وقد تكون صاعدة قليلاً (Low Rising) وهناك نغمات صاعدة نازلة وبالعكس ، ويرجع تنوع النمط التتغيمي إلى عدة عوامل تغير تردد نغمة الأساس ، كالحالة الشعورية للمتكلم ، والطول وزمنه المستغرق والوقت ونوعية الصوت ، والنبر^(١).

- النغمة النازلة - الهاابطة:

وتكون نازلة صاعدة قليلاً أو صاعدة نازلة قليلاً ، وتكون النازلة في الجمل الخبرية والاسئلة الانشائية ، وجمل التعجب والاستقبال والوداع^(٢).

- النخروبية:

وهي صفة اطلقها بسام بركة على الأصوات الصفيرية: (ص س ز) فقال: الصفيرية النخروبية^(٣)

- النفث:

وهو شبيه بالنفخ ، وهو أقل من التقل و منه: نفث الرافي و (النفاثات في العقد) السواحر^(٤) وقال الزمخشري ((النفث الشئ من فيه: رمى به ، و النفث ريقه ، و النفث في العقدة ، و النفث عليه عند الرقيقة . قال^(٥)

(١) ينظر دراسة السمع والكلام: سعد مصلوح: ٢٦٣ - ٢٦٤.

(٢) ينظر: التتغيم اللغوي في القرآن: سمير العزاوي: ٧٠ و ٧٨ - ٧٩.

(٣) علم الأصوات العام: ١٢٠.

(٤) المختار: (نفث): ٦٧١.

(٥) الأساس: ٩٧٥ - ٩٧٦ وانظر: اللسان: ١٩٥/٢ (نفث).

فان يبرأ فلم أتفت عليه وان يهلك فذلك كان قدرى

واما في المصطلح الصوتي : فالنفث: هو انتشار الصوت عند النطق بحرفى: الفاء والثاء لأنهما يخرجان من الشفتين والفم بحفيظ مع الهواء كأنه النفح.

— النفح:

وهو خروج الريح من الفم^(١) عند الاستراحة والمعالجة ونحوها. وهو في الاصطلاح: انتشار الصوت في الفم عند نطق عدد مكن الاصوات^(٢) وقد يطلق مصطلح (النفحة) بتاء التأنيث. والمراد واحد^(٣).

— النقطة:

قال الرزاي: (٦٦٦هـ): النقطة: واحدة النقط بالضم. والنقط — بالكسر — ونقط الكتاب، ونقط المصاحف تتفقيراً فهو نقاط^(٤) ونقل الداني: (٤٤٤هـ) في المحكم^(٥)، ان ابا الاسود الدولي (٦٩٦هـ) قد قال لأحد تلاميذه، حين كان يقوم بتتفقيط المصحف الشريف: (خذ المصحف وصبعاً يخالف لون المداد، فإذا فتحت شفتى فانقط نقطة واحدة فوق الحرف وإذا ضمتها فاجعل النقطة الى جانب الحرف، وإذا كسرتها فاجعل النقطة في

(١) اللسام: (نفح): ٦٨٥/٣.

(٢) ينظر: المصطلح الصوتي: رسالة ماجستير للصيغ: ١٠٩.

(٣) ينظر: مخارج الحروف وصفاتها: ١٧٤.

(٤) المختار: (نقط): ٦٧٦.

(٥) المحكم: الداني: ص٤. وانظر: الفهرست لأبن النديم: ٤٥.

اسفله فان اتبعت شيئاً من هذه الحركات غنة، فانقطع نقطتين وارد بالغنة التوين.

— نقطة النطق:

والمراد بالنقطة الموضع الذي يخرج منه الحرف وهو المخرج^(١) ويقول محمود فهمي حجازي: ((النقطة التي يتم عندها الاعتراض في مجرى الهواء، والتي يصدر الصوت فيها))^(٢).

— النقل:

مصدر الفعل — نقل ينقل — ونقل الحديث روایته من روایه الى غيره، وهم نقلة الاخبار، ونقل ما في النسخة^(٣) ونقل الحركة من موضعها فوق الحرف الى الحرف الذي قبلها، ويكون ذلك عند الوقف. وذلك ان الوقف يعني سكون الحرف فإذا كان قبله حرف ساكن تعذر وجود ساكنين في حرفين متاليين فتتخلص العربية من مثل هذه الحالة بتحريك الساكن الاول، بحركة تنسجم مع ما يجاورها من الحركات. وذلك نحو قولهم (هذا بكر) فتنطق في الوقت على الراء (هذا بكر)^(٤) ويعبر المحدثون عن مثل هذه

(١) مدخل الى علم اللغة: حجازي: ص ٤٧.

(٢) نفسه: ٤٠.

(٣) اساس البلاغة: (نقل): ٦٨٧.

(٤) ينظر: الكتاب: ٢٨٤/٢.

الحالة في الدرس الحديث بانزلاق الحركة عن موضعها إلى موضع آخر تخلصاً مما يحدث من التقلل في النطق.

— النون الخفيفة — الخفية:

وهي النون الساكنة التعاملية التي تخرج من الخياشيم، حين يقع بعدها حرف فموي، تخفي عنده وحرروف الفم التي تخفي عندها النون، خمسة عشر حرفاً وهي:

الكاف والكاف: اللهويان. والجيم والشين والضاد: الشجرية. والصاد والسين والزاي الاسلية. والطاء والدال والباء: النطعية. والظاء والذال والباء: اللثوية. والفاء من احرف الشفة: فهذه النون الساكنة تكون خفية او خفيفة عندما تتعامل مع مجموعة هذه الحروف. ولذلك نحو: من قريب، ومنكما، ومن جاء، وان شاء، ومن ظلم... الخ^(١) وهذه النون انما تخفي لأنها تفقد مخرجها في الفم لزوال معتمد اللسان معها، ليتصل بمخرج الحرف الذي بعدها، ولا يبقى فيها الا غنها^(٢).

— النون والراء:

هـما صوتان ذلقيان، ومعهما اللام — عند الخليل وقال سيبويه (ومن طرف اللسان بينه وبين ما فوق الثنایا مخرج النون، ومن مخرج النون غير

(١) ينظر: الموضح في التجويد: ٨١.

(٢) ينظر: الدراسات الصوتية عند علماء التجويد: ٢١٩.

انه ادخل في ظهر اللسان قليلاً، لأنحرافه الى اللام مخرج الراء^(١) وبين الخليل وسيبويه تقديم وتأخير في الاحرف الثلاثة فهي عند الخليل: ر ل ن، وهي عند سيبويه: ل ر ن. اما المحدثون فقد وصفوها بأنها لثوية^(٢) ولهذه الا صوات اثر كبير في بنية الكلمة العربية، فهي تدخل في بنية الرباعي فما فوق، اذ لابد للبنية فوق الثلاثي من حرف من احرف الذلقة، والا فصوت من اصوات الطلاقة. وذلك نحو: دحرج – بعثر – سفرجل – قد عمل – قرطعب – أطمأن – أبدعرا – إشمأز ... الخ. وتوصفالنون بصفة الغنة، والراء بصفة التكرير، واللام بصفة الاندلاق.



(١) ينظر: العين: ٥٨/١ والكتاب: ٤٣٣/٤.

(٢) ينظر: المدخل الى علم اللغة.

مَكْتَبَةُ الدُّرُوزُ وَالْمُخْطَرَاتُ

الهاء

ـ هاء الاستراحة:

وهي هاء السكت او هاء الوقف، يقول السمرقندى (٧٨٠هـ) : (وفي قوله تعالى: «**مَالِيَهُ هَلَكَ عَنِ سُلْطَانِيَهُ**» [الحقة/٢٨].. الاولى يسكت عليه، او يقف لأنها زائدة تسمى هاء الوقف وهاء السكت، وهاء الاستراحة) (١).

ـ هاءات القرآن:

الهاء، والها في القرآن كثيرة واستعمالها متوع، لأن لكل منها دلالة خاصة بها فمنها.

ـ هاء التأنيث، نحو (رحمة) البقرة/١٥٧ و(نعمه) النحل/٥٣
والدخان/٢٧. فالباء تصير هاء في الوقف، الا ما كتب منها في المصحف الإمام – بالباء – المنبسطة – فالوقف عليها بالباء، الا ابا عمرو وابن كثير والكسائي، فانهم يقرون بالهاء (٢) كالمربوطة.

ـ هاء الضمير، نحو (يخلقه) سبأ/٣٩ و(أبيه) عبس/٣٥، وهذه الهاء تأتي مضمومة ومكسورة فالمضمومة هي التي تقع بعد الضمة او الواو. والمكسورة هي التي تقع بعد الكسرة او الياء. وهاتان الهاءان لا يسونغ فيهما الروم والاشمام. وامثلتها كثيرة في القرآن منها:

ـ المضمومة بعد الضمة، نحو (رسوله) آل عمران/١٠١.

(١) روح المرید: ١٧٢ (على الالة الكاتبة).

(٢) ينظر: النشر: ١٣٠/٢، والمقنع في رسم مصاحف الانصار: ٧٧.

ب – المضمومة بعد الواو : (كذبواه) المؤمنون / ٤ .
 ج – المكسورة بعد الكسر : (بمزحه) البقرة / ٩٦ .
 د – المكسورة بعد اليماء : (فيه) البقرة / ٢٠ .
 فاما نحو (عليه) الفتح / ١٠ و(شروعه) يوسف / ٢٠ و(أتوه) النمل / ٨٧ .
 فيسهل الروم والاشمام وبعض الائمة يرويهما في الجميع ^(١) .
 ٣ – ها للتبنيه: نحو (هؤلاء) و(ها أنت) و(يا أيها).
 ٤ – هاء السكت او الاستراحة، او : الوقف . وقد ذكرت في مواضعها.
 ٥ – اجتماع هاء الضمير، وهاء الكلمة – أي في جذر الكلمة –
 الهاءان اذا اجتمعا في كلمة واحدة، نحو : (بأفواههم) آل عمران /
 ١٦٧ و (جباههم) التوبة / ٣٥ و (وجوههم) الانفال / ٥٠ .
 ٦ – وتأتي في كلمتين، وهي في خمسة وتسعين موضعًا نحو (فيه
 هدى) البقرة / ٢ و (هدى الله هو الهدى) البقرة / ١٢٠ و (آيات الله
 هزواً) البقرة / ٢٣١ (جاوره هو) البقرة / ٢٤٩ و (فأعبدوه هذا) آل
 عمران / ٥١ (ففي رحمة الله هم) آل عمران / ١٠٧ و (فكلوه هنئاً)
 النساء / ٤ . ففي هذه الآيات تنوّع الهاءات منها هاء الضمير
 ومنها هاء جذر الكلمة فالاجتماع وقع بين الضميرين، ووقع بين
 الضمير وفاء الاصل وبين الهاءين الاصليتين ^(٢) .

(١) ينظر: روح المرید – خط – : ١٧٨ ومعنى: يرويهما أي: يروي: الروم والاشمام،
وعدمهما.

(٢) انظر: روح المرید في شرح العقد الفريد في نظم التجويد: للمسرقندي: ص ٩٣ – ٩٤ .

ـ هاء السكت:

ويسمىها الاندرابي^(١): (هاء الاستراحة في السكت) عند الوقف على المبنيات وهي هاء تقع في آخر الكلام عند الوقف عليه لبيان حرف المد او لأظهار حركة. قال ابن الحاجب (هاء السكت هاء ساكنة تلحق في الوقف لبيان الحركة او حرف المد)^(٢) وذلك نحو قوله تعالى: «ما اغنى عنِي ماله* هَلْكَ عَنِي سُطْلَانِي» [الحاقة/ ٢٨ - ٢٩]، وقوله سبحانه: «وَمَا ادْرَاكَ مَكَاهِيَهُ» [القارعة/ ١٠]. فقد جاءت (هاء السكت) لأظهار حركة الياء قبلها. وكذا قول ابن رواحة:

أقْسَمْتْ يَانْفُسْ لَنْزَلَنَهُ طائِعَةً أَوْ لَتُكَرَّهَ هَنَهُ^(٣)

وتقع هذه الهاء^(٤): بعد الف النسبة نحو: (وازيداه) وفي آخر الكلمة المنتهية بباء او واو نحو: هُدَايَهُ، وَهِيهُ وَهُوَهُ، والحرف المشدد نحو: (بهنَهُ) و(غنه) وبعد نون الجمع نحو (مهتدينه) وبعد نون التثنية (اللذانَهُ) وبعد ما الاستفهام نحو (لمه) و(عمَّه) وفي الافعال اللاحزة نحو (يهدونه).

(١) الايضاح: ٤٣٦.

(٢) الايضاح في شرح المفصل: ٢٨٢/٢، وانظر: مغني اللبيب: ٦٥٤/١ وشرح الجازبردي على الشافية: ١٧٨/١.

(٣) البداية والنهاية: ٤/٤١، والسيرة لأبن عساكر: ٩/٢.

(٤) ينظر: الكتاب: ٤/١٦١ - ١٦٣. وشرح الجمل للزجاجي: ٢/٤٣٦ والنشر: ٢/١٣٦.

ـ هاء الوقف:

ردف مصطلح هاء السكت، وسميت هاء الوقف، لأنها زائدة تلحق الكلمة عند الوقف عليها^(١) وتسمى أيضاً هاء الاستراحة^(٢).

ـ الهاوي:

اسم فاعل من هوى يهوى، مثل رمى يرمي، بمعنى: سقط الى اسفل^(٣) ويسمى الالف من حروف المد، بـ(الهاوي) قال سيبويه (الهاوي)، هو حرف اتسع لهواء الصوت مخرجه اشد من اتساع مخرج الباء والواو لأنك قد تضم شفتوك في الواو، وترفع في الباء لسانك قبل الحنك، وهي الالف^(٤) ولكن الخليل - شيخه - قد اطلق على الحروف الالف والواو والباء والهمزة اسم (الهاوية) وسمها احرفاً جوفاً^(٥) وكذا مذهب مكي^(٦). يقول الجاربردي (الهاوي الالف)، لأنه يهوى في مخرجه الذي هو اقصى الحلق، اذا مددته من غير عمل عضو فيه^(٧) وأطلق مكي على حروف المد واللين مصطلح

(١) روح المرید: (خط) بالالة الطابعة: ١٧٢.

(٢) تنظر في هاء السكت.

(٣) المختار: (هوى): ٧٠٢ — ٧٠٣.

(٤) الكتاب: ٤/٤٣٥ — ٤٣٦.

(٥) ينظر: العين: ١/٥٧.

(٦) انظر: الرعاية: ١٢٦.

(٧) شرح الشافية: ١/٤٣.

(الهوائية) لأنهن (نسبن إلى الهواء لأن كل واحدة منها تهوي عند اللفظ بها في الفم، فعمدة خروجها في هواء الفم، وأصل ذلك الالف)^(١).

— الـهـت:

في اللغة: الكسر والتهشيم، هـت الشيء كسره حتى صار رفـاتاً^(٢) وأما في الاصطلاح: الـهـت القوة والشدة وعصر الصوت. وسمى الخليل صوت الـهمـزة بالـمـهـنـوت لأنـه لم يلتزم حـالـة وـاحـدـة^(٣) ووصف سيبويه الـهمـزة بأنـها نـبـرة فيـ الصـدـر تـخـرـج بـاجـتـهـاد^(٤).

— الـهـش:

يـقال: رـجـل هـشـ، وـشـيء هـشـ وـهـشـيشـ، أـيـ: رـخـو لـينـ^(٥) وـيـطـلق مـصـطـلـح (ـهـشـ) عـلـى الصـوت الرـخـو وـالـلـينـ.

— الـهـذـ:

الـهـذـ وـالـهـذـ فيـ اللـغـةـ — الـاسـرـاعـ فيـ القـطـعـ وـفـيـ الـقـرـاءـةـ، وـيـقـالـ: (ـهـذـ الـقـرـآنـ، وـهـوـ يـهـذـ هـذـاـ، اـذـ اـسـرـعـ فـيـهـ وـتـابـعـهـ وـمـنـهـ قـوـلـ رـؤـيـةـ:

(١) الرعاية: ١٢٦ — ١٢٧.

(٢) يـنظر: اللـسانـ: ٧٦٧/٣ (ـهـتـ).

(٣) يـنظر: العـيـنـ: ١/٥٨.

(٤) يـنظر: الـكـتاـبـ: ١٦٦/٢ وـالـمـقـضـيـ: ١٥٥/١.

(٥) المختار: (ـهـشـ): ٦٩٥ وـالـلـسانـ: ٣/٨٠٧.

ضرباً هذا ذيك وطعناً وخضا

أراد سرعة الضرب والطعن ومتابعهما^(١) وقال الرازي (هذرم ورده، أي: هذه)^(٢) والمراد بالهذ في القراءة الاسراع من غير وقف ولا قطع، لا مراعاة لأصول الاداء. وكل اسراع في القراءة او في الكلام هو هذ وفي حديث ابن عباس قال له رجل (قرأت المفصل الليلة، فقال: أهذا كهذا الشعر، اراد أتهذ القرآن هذا فتسرع فيه كما تسرع في قراءة الشعر)^(٣).

— الهرمة:

مصدر الفعل هذرم، بمعنى السرعة في القراءة والكلام، يقال: هذرم ورده أي: هذه.

— همزة بين بين:

المعروف ان الهمزة تتطق محققة، ومخففة وملينة، ومحذوفة، وحين تخفف يكون لها صوت مختلس ينطق بين الهمزة وصوت الحركة، كصوت الالف والواو والياء، ففي نحو: سأل — بالهمز — تتطق: سال بين الهمزة والالف. وفي نحو: لؤم — بالهمز — تتطق: لؤم بين الهمزة والواو. وفي نحو: بئس — بالهمزة — ^(٤) تتطق: بيس بين الهمزة والياء.

(١) اساس البلاغة: ١٠٥٤ — ١٠٥٥ (هذه) واللسان: ٥٤/٥.

(٢) المختار: ٦٩٣ (هذرم).

(٣) اللسان: ٥٤/٥ (هذه).

(٤) من باب: فرح: المختار: (بأس): ٣٨ — ٣٩.

ويلاحظ ما يأتي:

- أ— انها تكون في وزن واحد في التحقيق والتحفيف.
- ب— انها لا تمحى، ولكنها تضعف وتقرب من الساكن.
- ج— انها لا تلغى كلياً، وإنما يكون لها اثر في النطق، ولذلك يمكن وصفها بأنها همزة مختلسة ولذلك يصدق عليها وصفها بأنها (بين بين)^(١).

— الهمزة والهاء:

وهما صوتان حلقيان مخرجهما من اقصى الحلق قال سيبويه (١٨٠هـ) (فالحلق منها ثلاثة، فأقصاها الهمزة والهاء والالف)^(٢) ولكن المحدثين اخرجوا الف من احرف الحلق لكونها صائتاً طويلاً تتدفع من الرئتين الى الحلق فالفم والشفتين فالخارج من غير ان يعترض مقطع يثنيها او يضيق مجريها^(٣).

واما الخليل: (ت: ١٧٥هـ) فقال في الهمزة: (مخرجها من اقصى الحلق مهتوة مضغوطه)^(٤) وعد بعض المحدثين مخرج الهمزة من

(١) ينظر: الكتاب: ٣/٥٤١، وسر الصناعة: ١/٣ والموضع: ٨٢ وشرح المفصل: ١٠/٨٢٧.

(٢) الكتاب: ٤/٤٣٣.

(٣) علم اللغة: السعران: ١٦٠.

(٤) العين: ١/٥٢.

المزمار^(١). وكذا الهاء وعدها بعضهم الآخر حنجرته، وكذا الهاء، فقالوا مرة: حلقية، وقالوا مزمارية، وقالوا: حنجرية^(٢).

— الهمس — المهموسة:

الهمس مصدر الفعل: همس، وهو الصوت الخفي^(٣) وفي اللغة العربية حروف صفتها الهمس، وتسمى الحروف المهموسة، وبجمعها قوله (حثه شخص فسكت) وسميت بذلك لأنها حروف أضعف الاعتماد في مواضعها فجري معها النفس^(٤) قال الجاربردي: (المهموسة خلاف المهجورة وهي مala ينحصر — أي يحتبس — جري النفس مع تحركها، وذلك لأنها ضعفت في نفسها، وضعف الاعتماد عليها، ولضعف اعتمادها لا تقوى على منع النفس، فيجري معها النفس، وجري النفس على الحروف مما يضعفها)^(٥) ومثل لها بـ(كك) فإذا قلت (كك ن وجدت النفس جارياً مع النطق بها غير محصور). وقال طاش كبرى زاده في المهوس: (ان بقي بعضه بلا صوت يجري مع الحرف — يعني عند نقطه — كان الحرف مهموساً)^(٦) والاصوات المهموسة بعضها أهمس من بعض كما ان المجهورة بعضها اجهر من بعض

(١) الاصوات اللغوية: .٩٠.

(٢) علم اللغة — الاصوات: .٩٠.

(٣) المختار: (همس): .٦٩٩.

(٤) الكتاب: .٤٣٤/٤.

(٥) شرح الشافية: .٣٤٠/١.

(٦) انظر: الدراسات الصوتية: للحمد: ١٣٦ فقد نسب القول لراده.

و الهمس صفة ضعف في الحرف في حين كان الجهر صفة قوة^(١) والمهموس عند المحدثين هو الذي يبقى الوتران الصوتيان معه مفتوحين دون ذبذبة^(٢).

– الهممة:

يقال: همم الاسد^(٣) ويراد: بربير كالزمزة والحمحة، والهممة: هي الكلام الخفي، او هو ترديد الصوت في الصدر^(٤) اما في التلاوة فهي القراءة الخفية، وتكون باخراج ادنى صوت، فلا يكاد يفهم الحرف^(٥) وذكر السمرقندى: (٧٨٠هـ) في مقدمة كتابه (روح المرید) ان الهممة من عيوب القراءة مع الزمزمة والنعنعة والواكزة وغيرها^(٦).

– الهوائية:

ويراد بها الاحرف الجوفية، الالف والواو والياء، والهمزة – عند الخليل – في حين عد سببويه الالف والواو والياء فقط هي الهوائية^(٧) وتسمى ايضاً الهاوية.

(١) انظر: الرعاية: ١١٦ – ١١٧.

(٢) اصوات اللغة: ١٢٢.

(٣) الاساس: (همم): ١٠٦٧.

(٤) اللسان: ٨٣٢/٣ (همم).

(٥) بيان العيوب: للبناء: ٤٥.

(٦) روح المرید: – خط – ٥٨.

(٧) ينظر: العين: ٥٧/١، والكتاب: ٤٣٥/٤، والموضح: ٩٦.

قال السمرقندى: (٧٨٠هـ)^(١) (والاصل ان الالف من هواء الحلق، والياء الساكنة المكسور ما قبلها من هواء وسط الفم، والواو الساكنة المضموم ما قبلها من هواء الشفة، والياء المتحركة والساكنة المفتوح ما قبلها شجرية والواو المتحركة والساكنة المفتوح ما قبلها شفوية) وانما سميت هوائية او هاوية، لأنها لا تقع في الاحياز المعروفة فيسائر الحروف فتنسب اليها، لكنها تخرج من الجوف، فتذهب في هواء الفم^(٢).

— الوتران الصوتیان:

وهما غشاءان يكون كل واحد منهما نصف دائرة، فعند امتدادهما يغلفان فتحة الحنجرة، ويكون لهما ثلاثة اوضاع:

- ١— وضع قفل مجرى الهواء ثم انفتاحه عند احداث الصوت الشديد.
- ٢— وضع الذبذبة واحدات الصوت عند كون الحرف مجھوراً.
- ٣— وضع الارتخاء، وذلك عند حالة التنفس العادي^(٣).

والوتر: وتر القوس، ويقال: وترت القوس ووترتها^(٤) اذا جعلت لها وترأ واهميتهما واضحة، وهي شدة ذبذبتهما عند النطق بالاصوات المجهورة.

(١) روح المرید: (خط): ١٢٦ و.

(٢) ينظر: التمهيد: لأبي العلاء العطار: ١٤٥، واللسان: ٢٠٨/٧ (حوز).

(٣) مباحث في علم اللغة واللسانيات: ٦٩.

(٤) الاساس: (وتر) والمختار: (وتر): ٧٠٧.

وحدة قياس شدة الصوت:

وهو ما يعرف بـ(ديسيبل) وهو وحدة قياسية تستعمل في قياس شدة الصوت وضعفه بمعدلات للتردد والتوتر، تبدأ من (٢٠) دورة في الثانية - حد أدنى - إلى (٢٠٠٠٠) دورة في الثانية. ويكون الصوت مقبولاً من (٢٠ ديسيل) إلى ما قبل ١١٠ ديسيل، فان صار بدرجة ١١٠ فما فوق أي: (١٤٠) ديسيل - مثلًا - فإنه يكون مزعجاً، وربما أدى في الـ(١٤٠) ديسيل إلى الألم شديدة في الأذن^(١).

وسيلة الإيضاح التخطيطية:

يكثُر عند الباحثين المعاصرین في دراسة الصوتیات ان يضعوا رسوماً توضیحیة للجهاز النطیق، يوزعون علیها مواضع الاصوات اللغوية، مدللين على مخارجها، ولكن هذه الطريقة لم تكن غائبة عن علماء العربیة المتقدمین، فقد سبق إليها ابن وثيق الاندلسي: (٦٥٤هـ) في كتاب له في علم التجوید، يقول فيه: (وهذه صورة الحروف المتقدمة كما ترى:— صورة ما بين الرأس، متصل بأول اللسان. وقدم رسمًا تخطيطيًّا يمثل الحلق واللسان والشفتين. وكتب على الأجزاء: صورة الحلق وحروفه، هذا أول اللسان وحروفه، الحنك الأعلى والحنك الأسفل، والشفة العليا — الشفة السفلی، مقدم الرأس، العثون، وهو الدقن. وجعل الحروف نوزعة على أجزاء هذه الصورة، و فعل السکاكی

(١) نظر دراسة الصوت اللغوي: ص ٣١ فما بعد.

(ت: ٦٢٦) كفعله في مفتاح العلوم، وأشار غانم الحمد إلى وجود مثل هذه الرسوم عند غيرهما^(١).

الوصل:

مصدر الفعل: وصل. ضد القطع، ويقال: وصلت الشيء وصلة، ووصل إليه وصولاً: بلغ. ووصل: بمعنى: اتصل^(٢) والوصل في علم التجويد هو عدم الوقوف وهو الانتقال من آية إلى آية من غير قطع أو سكت أو وقف إلا إذا كان في الوصل انتقال من آية رحمة إلى آية عذاب أو بالعكس، فإن في ذلك محذوراً، يقول السجاوندي في اللازم من الوقوف: (ما لو وصل غير المرام وشنع معنى الكلام، فأوصل قصداً يأثم، أبو يكفر، ويكون قبيحاً، لغير المعنى^(٣) ويسمى السجاوندي الوقف الكافي: وقفاً مطلقاً وهو الذي يرجح عنده فيه جانب الوقف على جانب الوصل. ويكون الوقف المطلق والوصل جائزين من دون ترجيح^(٤)، ويسميه السجاوندي جائزًا كما سيأتي في الوقف الجائز. والوصل مطلوب في: أن لا يفصل بين العامل والمعمول وما عمل فيه من فاعل ومحض حال وظرف ومصدر، ولا بين الصلة والموصول، والصفة والموصوع، والبدل والمبدل منه، والمعطوف والمعطوف عليه، ولا يقطع على المؤيدتين دون نوكيد ولا على المضاف دون المضاف إليه. ولا على

(١) الدراسات الصوتية عند علماء التجويد: طبعة وزارة الأوقاف العراقية: ١٩٨٦ م: ص ١٠٨ - ١٠٩.

(٢) المختار: (وصل): ٧٢٥.

(٣) ينظر: الوقف للسجاوندي: (خط): ٢/و. وينظر منار الهدى للأشموني: ٧.

(٤) نفسه: ٢/و.

شيء من حروف المعاني دون ما بعدها. وسائل ما ذكرناه، يعرفه من يتقن العربية وقواعدها^(١).

— الوقف^(٢) :

هو عدم الحركة، ووقفت فلاناً على دينه، اطلاعته. والوقف في الكلام هو الغاء الحركة في اخره، والوقف على السكون. وعلم الوقف والاستئناف في القراءة القرآنية، هي مواضع يقف فيها القارئ، وذلك تبعاً لمعان ودللات يقصد اليها القارئ في التلاوة، فيقف في نهايات الآي بسكين او اخرها او يقف خلال الآية على تمام معنى، ثم يستأنف القراءة ليتم الآية، ويتم ذلك بقواعد وضوابط، عرفها علماء التجويد والقراءات، وألقوها فيها كتاباً معروفة واختلف العلماء في الوقف على الاحرف الممالة، كالوقف على الراء المكسورة وقبلها الف، نحو (النار) و(الجار) و(الغار)^(٣)، فهل تمال الالف او لاتصالب فيها خلاف^(٤) وكالوقف على الالف المنطرفة في نحو «موسى الكتاب» [البقرة: ٥٣] و«عيسى ابن مريم» [البقرة: ٧٨] وللقراء في امالة الالف فيها مذاهب^(٥). وكالوقف على المنون، فتقلب نونه الفا، فبعضهم يميلها كما تمال

(١) ينظر: المكنفي: ١٥٠ - ١٥٣ . وروح المرید: ٢٢٠ .

(٢) ينظر: علم الوقف والابداء في القرآن الكريم واللغة العربية د. عبدالرازاق احمد الحربي، بغداد ٢٠٠٢ م.

(٣) تنظر الآيات على التوالي في: البقرة: ٢٤ والنساء: ٣٦ والتوبه: ٤٠ .

(٤) ينظر: الكشف عن وجوه القراءات السبع: ١٩٩/١ ، والمبسط في القراءات العشر: ١٠٣ .

(٥) ينظر: تحاف فضلاً والبشر: ٢٨٩/١ .

الالف الاصلية وبعضهم لا يميلها^(١)، اما النحاة فيميلونها^(٢) وكالوقف على ما قبل هاء التأنيث، نحو «خليفة»[البقرى: ٣٠] و«رحمة»[آل عمران: ٨] فاذا نطقنا بها ساكنة اصبحت الناء، هاء وأنهيل ما قبلها، واذا وقفنا عليها تاء زالت الامالة^(٣).

— الوقف التام^(٤):

(هو الوقف الذي يحسن الوقف عليه والابتداء بما بعده لأنه لا يتعلّق بشيء مما بعده، وذلك يوجد عند انقضاء القصص وانقضاء الكلام. وأكثر ما يكون في رؤوس الآي، اذ هي مقاطع وفواصل، وقد يجيء بعد آية، وآيتين)^(٥) والوقف عند بعضهم اربعه انواع: تام مختار، وكاف جائز، وصالح مفهوم، وقبح متزوك^(٦). وعند اخرين ثلاثة: تام وهو المختار وجائز هو الكافي وقبح^(٧). وعند غيرهم: تام وقبح لا غير ويطلق على التام مصطلح (اللازم) عند السجاوندي، ذكره صاحب (منار الهدى) احمد بن محمد الاشموني^(٨) ويجعلون التام او اللازم: المطلق: قال السمرقندى:

(١) الايضاح: ٥١٥.

(٢) انظر: المقتضب: ٥/٣.

(٣) ينظر: الايضاح: ٥٢٣، وارتشاف الضرب: ٢٤٤/١.

(٤) ينظر تفصيل انواع الوقف، علم الوقف والابتداء ص ٤٢ – ٦٩.

(٥) المكتفي في الوقف والابتداء: ١٤١ – ١٤٠.

(٦) هو مذهب النحاس في: القطع والانتفاف: ١٤٧ والداني في المكتفي: ١٠٦.

(٧) هو ابن الانباري في الوقف والابتداء: ١٠٨/١.

(٨) منار الهدى: ٧.

وَمَا دُونَهُ الْكَافِيُّ أَوْ الْمُطْلَقُ الَّذِي يَكُونُ عَلَيْهِ الْوَقْفُ اُولَى مُبْتَلًا
وَفِي شِرْحِهِ قَالَ: (وَمَا دُونَهُ الْكَافِيُّ، أَيِّ: دُونُ التَّامِ: الْكَافِيُّ، ثُمَّ قَالَ:
وَالْمُطْلَقُ يَعْنِي: دُونُ الْلَّازِمِ) وَمَثَلُ الْوَقْفِ التَّامِ قَوْلُهُ تَعَالَى: «أُولَئِكَ
أَصْحَابُ النَّارِ هُمْ فِيهَا خَالِدُون» [البَقْرَةُ: ٢١٧] فَيُجِبُ الْوَقْفُ هُنَا فَلَا يَوْصِلُ
الْقَارِئُ بِقَوْلِهِ تَعَالَى: «وَالَّذِينَ آمَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ» لِئَلَّا يَقُعُ فِي الْمَحْذُورِ.

— الْوَقْفُ الْجَائِزُ:

الْجَائِزُ اسْمٌ فَاعِلٌ مِّنْ (جَازَ) بِمَعْنَى سَلَكَ وَقَطَعَ، قَالَ الرَّازِيُّ (جَازَ
الْمَوْضِعَ: سَلَكَهُ وَسَارَ فِيهِ). يَحْوِزُ جَوازًا وَاجْتِازَهُ: خَلَفَهُ وَقَطَعَهُ وَاجْتَازَهُ
سَلَكَ^(١) وَالْجَوَازُ مُصْدَرٌ: جَازَ . وَيُسَمَّى الْوَقْفُ (جَائِزًا) إِذَا تَسَاوَى فِيهِ الْقَطْعُ
وَالْوَصْلُ، يَقُولُ السَّمْرَقْنَدِيُّ:

وَدُونَهُمَا قِفْ (جَائِزًا) وَهُوَ الَّذِي سَوَاءٌ عَلَيْهِ الْوَقْفُ وَالْوَصْلُ فَاقْبَلا
وَقَالَ فِي شِرْحِهِ: (أَيِّ: دُونُ الْكَافِيُّ وَالْمُطْلَقُ: الْجَائِزُ، وَهُوَ الَّذِي يَكُونُ
جَانِبُ الْوَقْفِ وَالْوَصْلِ سَوَاءً مِّنْ غَيْرِ تَرْجِيحٍ، وَهُوَ فَوْلُ السَّجَاوِنِيِّ)^(٢) وَجَعَلَ
الْسَّمْرَقْنَدِيُّ مِنْ دُونِ الْجَائِزِ مَا يَعْرَفُ بِالْمَجُوزِ، كَمَا فَسَرَ فِي مَوْضِعٍ أُخْرَى.

— الْوَقْفُ الْحَسَنُ:

الْحَسَنُ صَفَةٌ مُشَبِّهَةٌ مِّنْ (حَسَنٍ) بِمَعْنَى سَاغٍ وَجَمِيلٍ، وَهُوَ (الْوَقْفُ
الْحَسَنُ) — أَيْضًا — عِنْدَ السَّمْرَقْنَدِيِّ. وَهُوَ الَّذِي يَحْسِنُ الْوَقْفَ عَلَيْهِ، وَلَا

(١) المختار: (جوز): ١١٧.

(٢) روح المريد — خط —: ٢١٧

يحسن الابتداء بما بعده، وذلك نحو الوقف على «رب العالمين» [الفاتحة: ٢] و«الرحمن الرحيم» [الفاتحة: ٣]. وشبهه. وهو حسن، لأن المراد مفهوم، والابتداء بما بعده قبيح، لأنه مجرور والابتداء بال مجرور قبيح، ويسمى هذا الضرب صالحًا — أيضًا ^(١).

— الوقف الصالح:

وهو الوقف الحسن عند الداني: (٤٤ هـ) ^(٢).

— وقف الضرورة:

وهو الوقف الذي يحصل للتالي، عند انقطاع نفسه فلا يستطيع مواصلة القراءة، والقراء لا يجيزونه، ولذلك يوصون باعادة القراءة للاية من اولها حتى نهايتها ليتم المعنى ^(٣).

— الوقف القبيح:

القبح ضد الحُسن، والقبيح: ضد الحسن، وقبحه الله: نحاه عن الخير، والاستقباح ضد الاستحسان ^(٤) والوقف يوصف بالقبيح: اذا كان لا يعرف المراد منه وذلك نحو الوقف على «بِسْمِ» الفاتحة: البسمة و«بِسْمِ الْمَالِكِ»

(١) المكتفي: ١٤٥.

(٢) ينظر: المكتفي: ١٤٠.

(٣) ينظر: ما يأتي: الوقف القبيح.

(٤) المختار: (قبح): ٥١٨.

[الفاتحة: ٤]. والابتداء بقوله «الله» [الفاتحة: ١] و«يُوْمُ الدِّين» [الفاتحة: ٤] وبسمى هذا الوقف (وقف الضرورة) وقد اشرنا اليه في غير هذا الموضع، نتمكن انقطاع النفس عنده، والقراء ينهون عن مثل هذا الوقف فينبغي للقارئ أن يرجع إلى ما قبله، ليعيد القراءة موصولة بما بعدها. وهناك (وقف أقبح) في نحو قوله «لَقَدْ سَمِعَ اللَّهُ قَوْلَ الظَّيْمِ قَالُوا» [آل عمران: ١٨١] و«لَقَدْ كَفَرَ الَّذِينَ قَالُوا» [المائدة: ١٧] و«قَالَتِ الْيَهُودُ وَالنَّصَارَى» [المائدة: ١٨] و«إِلَّا إِنَّهُمْ مِنْ أَفْكَمِهِمْ لِيَقُولُونَ» [الصافات: ١٥١] و«وَمَنْ يَقُلُّ مِنْهُمْ» [الأنبياء: ٢٩]. فالابتداء بما بعد ذلك كله أقبح، وقيمه ظاهر، وال الصحيح ان القارئ يصل الكلام بعضه ببعض، لأن القاطع اثم^(١).

ـ الوقف الكافي:

وهو الذي يأتي بعد التام في الرتبة وهو من مصطلحات أبي عمرو الداني (٤٤٤هـ) وهو الذي يحسن الوقف عليه، والابتداء بما بعده الا ان الذي بعده متعلق به، وذلك نحو قوله تعالى «لَهُرَبْتُ عَلَيْكُمْ أَمْهَاتُكُمْ» [النساء: ٢٣] فلو وقف القارئ لكان وفقاً كافياً، وإذا ابتدأ بما بعده من الآية نفسها كان مصرياً - ايضاً - لأن ما بعدها معطوف بعده على بعض، فهو متعلق بما قبله^(٢) وسمى السمرفendi هذا الوقف (مفهوماً) وسماه السجاوندي (مطلقاً) وعنه ترجيح جانب الوقف على جانب الوصل، فهو عنده اولى^(٣).

(١) ينظر: المكتفي للداني: ١٤٨ - ١٤٩ وروح المرید: ٢١٨ - ٢١٩.

(٢) روح المرید: ٢١٦ - ٢١٧.

(٣) وقوف القرآن - خط - ٢/٥.

ـ الوقف المجوز:

يقول السجاؤندي:

ومن دونها وقف بوجه جوازه ولا بأس بالوقف الضروري اذ تلا
 قال في شرحه: (أي: من دون الجائز: مجوز لوجه، وهو الذي يكون
 جانب الوصل ارجح على جانب لوقف فهذا عكس المطلق، لأن في الوقف
 المطلق جانب الوقف اولى، وفي المجوز جانب الوصل اولى)^(١) ونقل عن
 السجاؤندي (بعد المجوز لوجه: مرخص للضرورة، وهو الذي لا يستغني ما
 بعده عن ما قبله، الا انه يرخص ضرورة انقطاع النفس، ولا يلزمه العود لأن
 ما بعده مفهوم)^(٢).

ـ الوقف المرخص للضرورة:

وهو الذي يقع في قراءة القارئ عند انقطاع النفس، فيقف للضرورة،
 ولا يلزمه العود، لأن ما بعده مفهوم، والاضطرار فيه ان لا يقف لأن ما بعده
 لا يستغني عمما قبله، ولكن الضرورة لجأت اليه^(٣).

ـ الوقف المطلق:

وهو عند السجاؤندي مرادف للكافي^(٤).

(١) روح المرید: ٢١٧.

(٢) نفسه: ٢١٧ وانظر: وقوف القرآن: السجاؤندي: ٢/و والاتفاق: ١/٢٣٥.

(٣) ينظر: الانقان: ١/٢٣٥.

(٤) وقوف القرآن: ٢/و.

— الوقف المفهوم:

وهو الوقف الكافي عند السمرقندى وقد اشار اليه الدانى (٤٤ هـ) في المكتفى^(١).

— الوكزة:

يقال وكزه، أي: طعنه، وقيل: الوكز: الضرب بجمع الكف^(٢) وأما في الاصطلاح فالوكزة: هو الإبلاغ في الهمزة المتحركة فوق حلقها، وكسر الهمزة الساكنة في الضيق ربما أخرجها عن السكون إلى التحرير^(٣) والوكز من العيوب التي ذكرها السمرقندى^(٤).

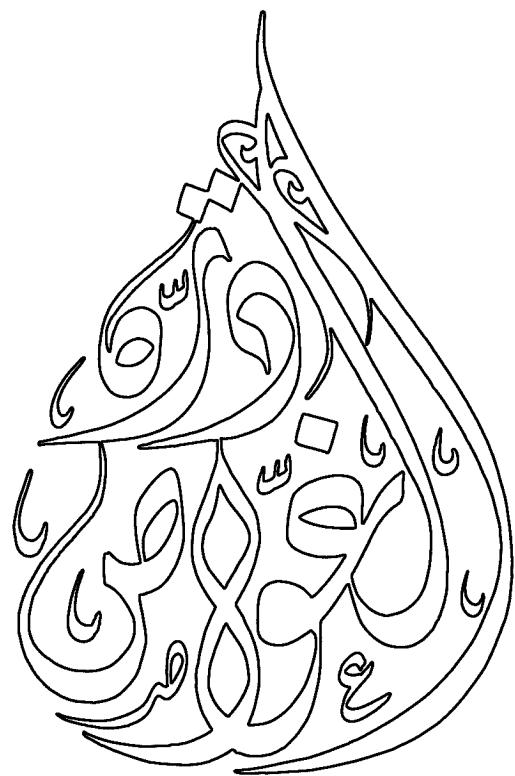


(١) المكتفى: ١٤٣ — ١٤٤ وروح المرید: ٢١٧.

(٢) اللسان: ٩٧٥/٣ (وكز).

(٣) ينظر: بيان العيوب: ٣١ — ٣٢.

(٤) الروح: (المقدمة): ٥٨.



مَكْتَبَةُ الدُّرُّوزُ وَالْأَنْجَوَيْهِ

ثَبَتْ بِاهْمَمِ الْمَصَادِرِ الْمَرْاجِعِ

— ابحاث في اصوات العربية: د. حسام النعيمي — دار الشؤون الثقافية العامة — بغداد ١٩٩٨ م.

— ابحاث ونصوص في فقه اللغة العربية: د. رشيد العبيدي — مطبعة التعليم العالي — بغداد ١٩٩٨ م.

— ارتشاف الضرب من لسان العرب: ابو حيان الاندلسي: (٥٤٧هـ): تحقيق: د. مصطفى النحارس — القاهرة: ٤٠٤هـ — ١٩٨٤ م.

— اصوات العربية بين التحول الثبات: د. حسام النعيمي: الموصل: ١٩٨٩ م.

— اصوات اللغة: د. عبدالرحمن ايوب — مطبعة دار التأليف — القاهرة: ١٩٦٣ م.

— الاصوات اللغوية: د. ابراهيم انیس — مصر: ١٩٧٩ م، وثانية: ١٩٨٧ م.

— الاصول في النحو: ابو بكر بن السراج: (٦٣١هـ)، تحقيق: د. عبدالحسين الفتلي — مؤسسة الرسالة — بيروت: ٤٠٧هـ — ١٩٨٧ م.

— الاصداد: النشئ: (١٠٠١هـ) تحقيق: محمد حسين آل ياسين، المجمع العلمي ج ٢ المجلد ٣٥ نيسان: ١٩٨٤ م.

— الاسنة العربية: ريمون طحان — بيروت: ١٩٨١ م.

— البحث الصوتي عند مكي (بحث) لمحمد يحيى سالم — ماجستير: ١٤٢٧هـ — ١٩٩٧ م.

— البحث اللغوي عند العرب: د. احمد مختار عمر — القاهرة ١٣٦٩هـ — ١٩٧٦ م.

- بيان مشكلات على المبتدئين: تحقيق: عبدالناصر طه مزهر — ماجستير: ٢٠٠٠ هـ — ١٤٢١ م.
- تاج العروس / محمد مرتضى الزبيدي: (ت: ١٢٥ هـ)، ط دار الفكر للطباعة والنشر — بيروت.
- التبصرة في القراءات السبع: مكي بن أبي طالب (ت: ٤٣٧ هـ)، تحقيق: محى الدين رمضان — الكويت — ١٤٠٥ هـ — ١٩٨٥ م.
- التحديد في الاتقان والتجويد: لأبي عمرو الداني (ت: ٤٤٤ هـ)، تحقيق: غانم قدوري الحمد — دار الانبار: ١٤٠٧ هـ — ١٩٨٨ م.
- التشكيل الصوتي في اللغة العربية: د. سلمان العاني: ترجمة: ياسر الملاح — جده: ١٤٠٣ هـ — ١٩٨٣ م.
- التطور لنحوي اللغة العربية: برجستراسر — تصحيح: د. رمضان عبدالتواب — الخانجي — القاهرة: ١٤٠٢ هـ — ١٩٨٢ م.
- التعريفات: الشريف بن علي محمد الجرجاني: (ت: ٨١٦ هـ) ط، دار الفكر: ١٤١٩ هـ — ١٩٨١ م.
- التكملة: ابو علي الفارسي: (ت: ٣٧٧ هـ)، تحقيق: د. كاظم بحر المرجان — الموصل: ١٤٠١ هـ — ١٩٨١ م.
- التمهيد في علم التجويد: ابن الجزري: (ت: ٨٣٣ هـ)، تحقيق: غانم قدوري الحمد — الرسالة — بيروت ١٤٠٧ هـ — ١٩٨٦ م.
- تهذيب اللغة: ابو منصور الاذهري: (ت: ٣٧٠ هـ)، تحقيق: لجان — ط، الدار المصرية للتأليف والترجمة — القاهرة: ١٣٨٤ هـ — ١٩٦٤ م.

- التيسير في القراءات السبع: ابو عمرو الداني: (٤٤٤هـ)، تحقيق: ادتوبرتزل: استنبول: ١٩٣٠م.
- ابن الجزري ودراساته الصوتية: حسين حامد صالح — ماجستير: ١٤١١هـ — ١٩٩٠هـ.
- جمهرة اللغة: ابو بكر بن دريد: (ت ٣٢١هـ)، ط: جيدر اباد: ١٣٤٤هـ.
- الحروف: ابو الفضائل الرازي (٦٣٠هـ)، تحقيق: د. رشيد العبيدي، مجلة المورد م/٣ العدد: ١٩٧٤، ٤م ص ١٩٧.
- الخصائص: ابن جني: (ت: ٣٩٢هـ)، تحقيق: محمد علي النجار: ط: بيروت.
- الدراسات الصوتية عند علماء التجويد: د. غانم قدوري الحمد — ط: العراق: ١٤٠٦هـ — ١٩٨٦م.
- الدراسات الصوتية في كتاب العين: موفق عليوي — ماجستير ١٤٠٦هـ — ١٩٨٥م.
- الدراسات اللهجية والصوتية عند ابن جني: د. حسام النعيمي: دار الرشيد للنشر — بغداد: ١٩٨٠م.
- دراسة الصوت اللغوي: د. احمد مختار عمر — عالم الكتب — القاهرة: ١٣٩٦هـ — ١٩٧٦م.
- دراسات في علم اللغة — ق: ١— د. كمال محمد بشر — مصر، مطبعة دار المعارف: ١٩٦٩م.

- الدر المرصوف في وصف مخارج الحروف: الفخر الموصلي (ت: ٦٢١ هـ) – مجلة المورد – العدد ٢١٩٨٦ م.
- دروس في علم اصوات العربية – جان كانتيو – تر: صالح القرمادي – تونس: ١٩٦٦ م.
- دقائق التصريف: القاسم بن محمد المؤدب: (ت: ٣٣٥ هـ)، تحقيق: د. احمد ناجي الفيسي وشركاه – ط: المجمع العلمي العراقي بغداد: ١٤٠٧ هـ – ١٩٨٧ م.
- الرعاية لتجويد القراءة وتحقيق لفظ التلاوة: مكي بن ابي طالب، تحقيق: احمد حسن فرحات – دار الكتب العربية – دمشق: ١٨٧٣ م.
- روح المريد، السمرقندی، تحقيق: ابراهيم عواد، رسالة جامعية (الآلية الكاتبة).
- السبعة في القراءات: ابن مجاهد احمد بن موسى: (٣٢٤ هـ)، تحقيق: شوقي حنيف – دار المعارف – مصر: ١٩٧٢ م.
- سر صناعة الاعراب: ابن جني، تحقيق: مصطفى السقا وشركاه – ط: البابي الحلبي – مصر: ١٩٥٤ م.
- شرح شافية ابن حاچب: رضس الدين الاسترابادي (ت: ٦٨٨ هـ)، تحقيق: محمد نور الحسن وشركاه – دار الكتب العلمية – بيروت: ١٣٩٥ هـ – ١٩٧٥ م.
- شرح ابن عقیل علی الفیہ ابن مالک: ابن عقیل المصري (ت: ٧٦٩ هـ)، تحقيق محمد محي الدين عبدالحميد – مصر: ١٩٦٥ م.

- شرح المراح في التصريف: بدر الدين محمود بن احمد العيني (ت: ٨٥٥هـ)، تحقيق: د. عبدالستار جواد – مطبعة الرشيد – بغداد: ١٩٩٠م.
- شرح المفصل: ابن يعيش: (٦٤٣هـ) – عالم الكتب – بيروت.
- شرح الملوكي في التصريف: ابن يعيش، تحقيق: فخر الدين قيادة – حلب: ١٣٩٣هـ – ١٩٧٣م.
- الصاحب: اسماعيل بن حماد الجوهرى: (ت: ٣٩٨هـ)، تحقيق: احمد عبد الغفور عطار – دار الملايين – بيروت: ١٣٩٩هـ – ١٩٧٩م.
- العربية الفصحى – نحو بناء لغوي جديد: همري فليسي: تر: عبدالصبور شاهين – المط: الطاثوليكية – بيروت: ١٩٦٦م.
- العربية والبحث اللغوي المعاصر: د. رشيد العبيدي – ط: المجمع العلمي – بغداد: ٢٠٠٣م.
- علم الا صوات برييل ما لبرج. تر: عبدالصبور شاهين، مصر: ١٩٨٥م.
- علم الا صوات العام – ا صوات اللغة العربية – د. بسام بركة – مركز الانماء القومي – بيروت: ١٩٨٨م.
- علم اللغة: د. علي عبدالواحد – لجنة البيان العربي – مصر: ١٣٦٩هـ – ١٩٥٠م.
- علم اللغة العام – الا صوات – د. كمال محمد بشر – دار المعارف – مصر: ١٩٧١م.
- علم اللغة – مقدمة للقارئ العربي – د. محمود السعران – دار المعارف – مصر: ١٩٦٢م.

- علم الوقف والابتداء، د. عبدالرزاق احمد الحربي، بغداد، دار الخطيب، ٢٠٠٢م.
- العين: الخليل الفراهيدي (١٧٥هـ)، تحقيق: د. مهدي المخزومي ود. السامرائي، دار الرشيد – بغداد: ٩٨٠م.
- في الاصوات اللغوية – دراسة في اصوات المد العربية – د. غالب المطلكي – وزارة الثقافة في العراق – ١٩٨٤م بغداد.
- في البحث الصوتي عند العرب: د. خليل العطية – الموسوعة الصغيرة – دار الحرية – بغداد: ١٤٠٣هـ – ١٩٨٣م.
- في اللهجات العربية: د. ابراهيم انيس – لجنة البيان العربي ١٩٥٢م القاهرة.
- القراءات القرآنية بين الدرس الصوتي القديم والحديث: د. محى فاضل الجبوري – دار الشؤون الثقافية – بغداد ٢٠٠٠م.
- القراءات القرآنية في ضوء علم اللغة الحديث – د. عبدالصبور شاهين – الخانجي – القاهرة ١٩٦٦م.
- قضايا صوتية في النحو العربي: د. طارق الجنابي – مجلة المجمع العلمي العراقي. ج ٣٢، ٣٨٧م. ١٤٠٧هـ.
- الكتاب – سبيويه (ت: ١٨٠هـ)، تحقيق: عبد السلامهرون – بيروت ١٤٠٣هـ – ١٩٨٣م.
- الكشف عن وجوه القراءات السبع وعللها وحجمها – مكي بين ابي طالب، تحقيق: محى الدين رمضان – مجمع اللغة العربية بدمشق: ١٣٩٤هـ – ١٩٧٤م.

- الكليات: ابو البقاء الكفوبي (١١٨٣هـ) مؤسسة الرسالة — بيروت.
- لسان العرب: ابن منظور (ت ٧١١هـ) — دار صادر — بيروت مطبعة بولاق.
- لطائف الاشارات لفنون القراءات: احمد بن محمد القسطلاني: (ت: ٩٢٣هـ)، تحقيق: د. عبدالصبور شاهين و عامر السيد عثمان — لجنة التراث الإسلامي — القاهرة ١٣٩٢هـ — ١٩٧٢م.
- اللغة: فندریس: تر: الدواعیي والقصاص — مكتبة الانجلو المصرية — مط: لجان البيان العربي: ١٣٧٠هـ — ١٩٥٠م.
- اللغة العربية — معناها — و مبنها: د. تمام حسان — الهيئة المصرية للكتاب — بمصر ١٩٧٣م.
- اللمع في العربية: ابن جني، تحقيق: د. سميع ابو مغلي — عمان ١٩٨٨م، دار مجداوي للنشر.
- لهجة تميم و اثرها في العربية الموحدة: د. غالب المطابي — وزارة الثقافة في العراق — بغداد ١٣٩٨هـ — ١٩٧٨م.
- ما ذكره الكوفيون من الادغام / السيرافي (٣٦٨هـ)، تحقيق: صبح الشافي. المورد ١٤٠٣هـ.
- مباحث في علم اللغة و اللسانيات: د. رشيد عبدالرحمن العبيدي — الشؤون الثقافية العامة — بغداد ٢٠٠٢م.
- محاضرات في علم اللغة، د. عبدالرحمن ايوب — مطبعة المعارف — بغداد ١٩٦٦م.

- المحتسب في تبيين شواد القراءات والايضاح عنها - ابن جني، تحقيق: علي النجدي ناصف وشركائه - القاهرة ١٣٨٦هـ - ١٩٦٦م.
- المحكم والمحيط الاعظم في اللغة - ابن سيره (ت: ٤٥٨هـ)، تحقيق: مراد كامل ١٣٩٢هـ - ١٩٧٢م مصر.
- المحيط في اصوات العربية ونحوها وصرفها: محمد الانطاكي - دار الشروق العربي.
- مخارج الحروف وصفاتها - ابو الاصبع الاشبيلي - ابن الطحان (ت: ٥٥٦هـ)، تحقيق: د. محمد يعقوب تركستانى ١٩٨٤م.
- مختار الصحاح، الرازى، بيروت، ١٩٨٤م.
- مختصر في شواد القراءات عن كتاب البديع: ابن خالويه - نشره برجسراسر - ط: دار الهجرة.
- المدخل الى علم اللغة ومناهج بحث اللغة: د. رمضان عبدالتواب - الخانجي - القاهرة ١٤٠٥هـ - ١٩٨٥م.
- المزهر في علوم اللغة وانواعها: جلال الدين السيوطي (٩١١هـ)، تحقيق: محمد احمد حماد المولى وشركائه - دار احياء الكتب العربية - عيسى البابى الحلبي - مصر.
- مشكلات في التأليف اللغوى: د. رشيد العبيدي، ط بغداد ١٩٨٠م.
- مشكل اعراب القرآن: مكي بين ابى طالب، تحقيق: د. حاتم الضامن - وزارة الاعلام في العراق - بغداد ١٧٥م.
- المصطلح الصوتي في الدراسات العربية، د. عبدالعزيز الصبغ - دمشق - دار الفكر ٢٠٠٠م.

- معاني القرآن: الفراء (٢٠٧هـ)، تحقيق: محمد غلي النجار وشركائه — القاهرة.
- مفهوم القوة والضعف، د. محمد يحيى سالم، اطروحة دكتوراه ١٤٢٥هـ — ٢٠٠٤م الجامعة الإسلامية.
- المقتصب: ابو العباس محمد بن يزيد المبرد (ت: ٢٨٥هـ)، تحقيق: محمد عبدالخالق غضيمة — مصر — لجنة احياء التراث الإسلامي.
- الممتع في التصريف: ابن عصفور: (ت ٦٦٩هـ)، تحقيق: فخر الدين قباوة — الدار العربية للكتاب ١٤٠٣هـ — ١٩٨٣م.
- من اسرار اللغة: د. ابراهيم انیس، مكتبة الانجلو المصرية ١٩٧٢م — القاهرة.
- مناهج البحث في اللغة، د. تمام حسان — دار الثقافة — الدار البيضاء — المغرب ١٤٠٠هـ — ١٩٧٩م.
- المنصف في شرح تصريف المازني (٢٤٨هـ) ابن جنى، تحقيق: ابراهيم مصطفى، وعبدالله امين — البابي الحلبى — القاهرة ١٩٥٤م.
- المنهج الصوتي للبنية العربية، د. عبد الصبور شاهين — مؤسسة الرسالة — بيروت ١٤٠٠هـ — ١٩٨٠م.
- الموضح في التجويد عبدالوهاب القرطبي (ت: ٤٦١هـ)، تحقيق: د. غانم الحمد — معهد المخطوطات العربية — الكويت ١٩٩٠م.
- النشر في القراءات العشر: ابن الجزري، تحقيق: علي محمد الضباع — مصر : المكتبة التجارية الكبرى.

— همع الهوامع: السيوطي (٩١١هـ)، تحقيق: د. عبدالعال سالم مكرم —
دار البحوث العلمية — الكويت ١٤٠٠هـ — ١٩٨٠م.

مَكْتَبَة الرَّئُوْزَرْ وَالْجَاهِيَّة



مَكْتَبَةُ الدُّرُّوزُ وَالْأَزْوَاجُ الْعَطِيشَةُ

الفهرس

الصفحة	الموضوع
٥	بين يدي هذا المعجم
٨	عملنا في هذا المعجم
١٣	الابدال
١٤	الابدال السمعي والقياسى
١٥	الاحتاكية
١٥	أحرف الابدال
١٦	أحرف الاستطالة
١٦	أحرف الاعتلل
١٦	الأحرف الجوف
١٧	أحرف الغه
١٩	أحرف اللين
١٩	الأحرف المذلقه
٢١	الأحرف المستحسنة
٢١	الأحرف المصمتة
٢٢	الاختلاس
٢٣	اختلاف عدد المخارج
٢٤	آخر
٢٤	الأحرس

٢٥	أدخل
٢٥	الدغام
٢٧	الدغام التام
٢٨	الدغام الجزئي
٢٨	الدغام الخالص
٢٨	الدغام الصغير
٢٩	الدغام الكبير
٣٠	الدغام الكلي
٣١	دغام المتجانسين
٣١	دغام المتقاربين
٣١	دغام المتماثلين
٣١	الدغام الناقص
٣٢	أسباب وقوع الامالة
٣٥	الاستعلاء — المستعلية
٣٦	الاستفال — المستفله
٣٦	الاستفتاح
٣٧	الاسكان
٣٧	الاسلية
٣٨	الاسنانية
٣٨	الاشتقاق

٣٩	الاشتقاق الاصغر
٣٩	الاشتقاق الاكبر
٤٠	الاشتقاق الكبار
٤١	الاشراب – الحروف المشربة
٤٢	الاشمام
٤٣	الاصوات الانفية
٤٤	الاصوات المستحسنة
٤٤	الاصوات المستقبحة
٤٥	الاطباق
٤٥	الاظهار
٤٦	اعضاء النطق
٤٧	الاعدل
٤٩	اقصى
٤٩	الاف المفخمة والممالة
٥٠	الالفون
٥١	الامالة
٥٣	انتقال الصوت
٥٤	الانزلاق
٥٤	الاشطار
٥٥	الانطباق – المنطبقة

٥٦	الافتاح - المنفتحة
٥٦	الانفجارية
٥٧	الانقلاب
٥٨	أهل الله
٥٩	البحة
٥٩	التأثير التقدمي
٥٩	التأثير الرجعي
٦٠	التأثير المدبر
٦١	التأثير المقبل
٦٢	التجويف الانفي
٦٣	التحبير
٦٣	تحقيق الهمز
٦٤	الترتيب
٦٥	الترجيع
٦٦	الترسيل
٦٦	الترعيل
٦٦	الترقيق
٦٧	التزيين
٦٨	التشديد
٦٨	التضعيف

٦٩	التطويل
٦٩	التغليظ
٧٠	تفاحة آدم
٧١	التفخيم
٧٢	التفشي
٧٣	الترير
٧٤	التلاوة
٧٤	التكليز
٧٥	التمضيغ
٧٥	التمطيط
٧٦	التنطيط
٧٧	الجانبي
٧٧	الجرس
٧٨	جهاز تسجيل ذبذبات الصوت
٧٨	جهاز صور الأشعة
٧٩	الجهر - المجهورة
٨٠	الجيم التي كـ الكاف
٨٠	الجيم والشين والياء
٨٢	الحاء والعين
٨٢	الحد

٨٣	الحرف
٨٤	الحركات
٨٤	الحروف الفرعية
٨٥	الحلقية
٨٦	الحنجرة
٨٧	الحنك
٨٨	الحيز
٨٩	الخفية
٩٠	الخیشوم
٩١	الدال والمدلول
٩٢	درجة الصوت
٩٤	الذائب
٩٥	الذلقية
٩٦	الرئنان
٩٦	الرافع
٩٧	الرخوة
٩٨	الروم
١٠٠	الزمزةة
١٠٠	الزيادة
١٠٢	السقف الصناعي

١٠٣	الشجرية
١٠٤	الشدة
١٠٤	الشديدة
١٠٥	الشفتان
١٠٦	الشفوية
١٠٦	الشكل العارض
١٠٧	الشين التي كـ الجيم
١٠٨	الصاد التي كـ الزاي
١٠٨	الصاد والسين والزاي
١٠٩	صدى الصوت
١١٠	صفات الهمز
١١١	الصفر
١١١	الصفة الذاتية
١١٢	الصفة العارضة
١١٢	صفة الصوت
١١٣	الصفير
١١٤	الصوائب
١١٤	الصومات
١١٥	الصومات الغناء
١١٥	الصويبت – الصوتية

١١٦	الضاد الضعيفة
١١٧	ضغط الصوت
. ١١٨	الطاء والدال والناء
١١٩	الطبق
١٢٠	الطلاق
١٢١	الطريق
١٢٢	الباء والدال والناء
١٢٣	عدد صفات الحروف
١٢٤	العكدة
١٢٤	علم الاصوات السمعي
١٢٤	علم الاصوات العضوي
١٢٥	علم الاصوات الفيزياوي
١٢٥	علم وظائف الاصوات
١٢٥	عملية السمع
١٢٦	العنونة
١٢٧	عيوب الاصوات - التصويت
١٢٩	الغضروف الحلقى
١٢٩	الغشمة
١٢٩	اللغة
١٣١	الفاء التي كاتباء

١٣١	الفاء والباء والميم والواو
١٣٢	الغونيم
١٣٣	الغونيم الثانوي
١٣٤	القاعدة
١٣٤	الكاف والكاف
١٣٥	القراءات
١٣٦	القرع
١٣٨	القصبة الهوائية
١٣٨	القصر
١٣٩	القلب
١٤٠	القلقة
١٤٢	القمة
١٤٣	القوة والضعف
١٤٥	الكاف بين الجيم والكاف
١٤٥	كيف ينتج الكلام
١٤٧	اللاحق
١٤٧	لامات القرآن
١٤٩	اللام والضاد
١٥٠	اللثوية
١٥١	الحن

١٥٢	الحن الجلي
١٥٢	الحن الخفي
١٥٢	اللسان
١٥٣	اللغة
١٥٥	الكزة
١٥٥	اللهاء
١٥٦	اللهوية
١٥٦	اللين
١٥٧	ماءات القرآن
١٦١	المائعة
١٦٢	المبدأ
١٦٢	المتفشى
١٦٢	المتقاربان
١٦٣	المتوسطة
١٦٤	المثلان
١٦٥	المجرى
١٦٦	المجوز
١٦٦	المحبس
١٦٦	مخارج الاوصوات عند سيبويه
١٦٨	مخارج الاوصوات عند المحدثين

١٦٩	المخالطة
١٦٩	المخالفة
١٧٠	المخرج الجزئي والكلي
١٧١	المخرج المشترك
١٧١	مخرج الصوت
١٧٢	المد
١٧٣	مد الاصل
١٧٣	مد الامعان
١٧٤	مد البسط
١٧٥	مد البنية
١٧٥	مد التعظيم
١٧٥	مد التمكين
١٧٦	مد الحجز
١٧٦	المدرجة
١٧٧	مد الروم
١٧٧	مد شبه المبدل
١٧٨	المد العارض
١٧٩	مد العدل
١٧٩	مد العوض
١٨٠	مد الفرق

١٨٠	المد اللازم
١٨٠	المد اللازم المدغم
١٨١	مد المبالغة
١٨١	مد المبدلية
١٨١	المد المتصل
١٨١	مد المجتبأة
١٨٢	المزدوج الصاعد
١٨٢	المزدوج الهابط
١٨٣	المستطيل
١٨٤	المستعنية
١٨٤	المستعينة
١٨٥	المستقلة
١٨٥	المشافهة
١٨٧	المشتراك النفطي
١٨٨	المصونة
١٨٨	المصوت الطويل
١٨٩	المصوت القصير
١٨٩	المعدلة
١٩٠	مقادير المدود
١٩١	المقطع

١٩٣	مكان النطق
١٩٣	المكرر
١٩٣	المماثلة
١٩٥	المماثلة الجزئية
١٩٥	المماثلة الكلية
١٩٥	الممطولة
١٩٦	المنحرف
١٩٦	المنطبقة
١٩٧	المنفتحة
١٩٧	موانع الامالة
١٩٨	المورفيمات
١٩٩	موقع النطق
٢٠٠	النبر
٢٠١	النطعية
٢٠١	النغمة
٢٠٢	النغمة الصاعدة
٢٠٢	النغمة النازلة - الهاابطة
٢٠٢	النخروبية
٢٠٢	النفت
٢٠٣	النفح

٢٠٣	نقطة
٢٠٤	قطة النطق
٢٠٤	نقل
٢٠٥	لنون الخفيفة - الخفية
٢٠٥	لنون والراء
٢٠٧	ناء الاستراحة
٢٠٧	ناءات القرآن
٢٠٩	ناء السكت
٢١٠	ناء الوقف
٢١٠	لهاوي
٢١١	لها
٢١١	لهش
٢١١	لهذ
٢١٢	لهذرمة
٢١٢	همزة بين بين
٢١٣	لهمزة والهاء
٢١٤	لهمس - المهموسة
٢١٥	نهمهة
٢١٥	لهوائية
٢١٦	لوتران الصوتیان

٢١٧	وحدة قياس شدة الصوت
٢١٧	وسيلة الإيضاح التخطيطية
٢١٨	الوصل
٢١٩	الوقف
٢٢٠	الوقف التام
٢٢١	الوقف الجائز
٢٢١	الوقف الحسن
٢٢٢	الوقف الصالح
٢٢٢	وقف الضرورة
٢٢٢	الوقف القبيح
٢٢٣	الوقف الكافي
٢٢٤	الوقف المجوز
٢٢٤	الوقف المرخص للضرورة
٢٢٤	الوقف المطلق
٢٢٥	الوقف المفهوم
٢٢٥	الوكزة
٢٢٧	المصادر

توفي الاستاذ الدكتور رشيد عبد الرحمن العبيدي
رحمه الله تعالى يوم السبت الموافق
٢٢ / المـ / ١٤٢٨ هـ
١٠ / شـ / ٢٠٠٧ مـ
و قبل وفاته بأيام قدم للمركز هذا الكتاب وكان
يود ان يراه مطبوعاً لانه يخص لغة القرآن
وطريقة أدائه وفيه فائدة كبيرة لطلبة العلم
رحم الله استاذنا وجعل هذا الجهد في ميزان حسناته .

مركز البحوث والدراسات الإسلامية